

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник государственного автономного учреждения Новосибирской области «Научно-производственный центр по сохранению историко-культурного наследия Новосибирской области»

Воротникова Ю.В.
«21» августа 2023 г.

АКТ

Государственной историко-культурной экспертизы земельных участков, подлежащих воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области»

Настоящий Акт государственной историко-культурной экспертизы составлен в соответствии с Федеральным законом от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации, Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденном постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569.

Дата начала проведения экспертизы	15.06.2023 г.
Дата окончания проведения экспертизы	21.08.2023 г.
Место проведения экспертизы	г. Новосибирск, Сузунский и Искитимский районы Новосибирской области

Эксперт

В.А. Сумин

Заказчик экспертизы	Общество с ограниченной ответственностью «Институт прикладных исследований газовой промышленности» (ООО «ИПИГАЗ»)
Экспертная организация	Государственное автономное учреждение Новосибирской области «Научно-производственный центр по сохранению историко-культурного наследия Новосибирской области» (далее – ГАУ НСО НПЦ). Адрес местонахождения организации: 630099, г. Новосибирск, ул. Советская, 33. ИНН 5406015529

Сведения об эксперте, проводившем экспертизу:

Фамилия, имя и отчество	Сумин Владимир Анатольевич
Образование	высшее
Специальность	историк
Ученая степень (звание)	Кандидат исторических наук
Стаж работы	32 года
Место работы и должность	Начальник отдела археологии ГАУ НСО НПЦ
Данные об аттестации	Аттестованный эксперт по проведению государственной историко-культурной экспертизы (Приказ Министерства культуры Российской Федерации № 1277 от 4 мая 2023 г.)
Объекты экспертизы, на которые был аттестован эксперт	- выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра;

Эксперт

В.А. Сумин

	- земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, 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, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2, пункта 1 статьи 9 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 73-ФЗ); - 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; - 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 работ по использованию лесов и иных работ.
--	---

Эксперт признаёт свою ответственность за соблюдение принципов проведения государственной историко-культурной экспертизы, установленных ст.29 Федерального Закона № 73-ФЗ от 25.06.2002 г. «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры)

народов Российской Федерации», Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569, и за достоверность сведений, изложенных в заключении экспертизы.

Объект экспертизы – земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, 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, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2, пункта 1 статьи 9 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» – земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области», протяженностью 162 км и общей площадью, подлежащей археологическому обследованию, 810,64 га.

Цель экспертизы – определение наличия или отсутствия объектов археологического наследия либо объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, на земельных участках, землях лесного фонда или в границах водных объектов или их частей, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ, в случае, если указанные земельные участки, земли лесного фонда, водные объекты, их части расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ. В соответствии с частью 56 статьи 26 Федерального закона от 03.08.2018 № 342-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» до утверждения границ территорий в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ государственная историко-культурная экспертиза проводится в соответствии с абзацем 9 статьи 28 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ в редакции, действовавшей до 04.08.2018 г.

Перечень документов, представленных на экспертизу:

1. Графические материалы по испрашиваемым земельным участкам, протяженностью 162 км, включая электронные данные по трассе проектируемого газопровода в формате KML.

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

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

Эксперт

В.А. Сумин

Сведения о проведенных исследованиях

В процессе проведения экспертизы был выполнен анализ представленной Заказчиком проектной документации. До начала полевых археологических работ проводился сбор и анализ исходных данных, включая: представленную заказчиком работ документацию, архивные данные о проводившихся ранее в районе проектируемых работ археологических исследованиях и выявленных ранее объектах культурного наследия, данные по геоморфологической и ландшафтной ситуации в районе предстоящих полевых археологических работ, спутниковые снимки местности, нанесение участка работ на топографическую карту, проводилась предварительная оценка археологической перспективности участка работ.

Экспертиза земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области», протяженностью 162 км и общей площадью, подлежащей археологическому обследованию, 810,64 га, была проведена в ходе археологической разведки методами полевых археологических исследований.

Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведенных исследований:

В 2023 г. сотрудниками ГАУ НСО НПЦ, под руководством эксперта В.А. Сумина, на основании открытого листа от 10.07.2023 г. № 2453-2023, выданного Министерством Культуры Российской Федерации (*Приложение 848*), в соответствии с договором от 15.06.2023 г. №ПИР/2023-155, заключенным ГАУ НСО НПЦ с ООО «ИПИГАЗ», были проведены изыскательские археологические работы (разведки) по исследованию земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области», протяженностью 162 км и общей площадью 810,64 га.

Краткая историческая справка об истории исследования на территории Сузунского и Искитимского районов Новосибирской области.

Сузунский район.

Детального археологического обследования Сузунского района не проводилось. Всего по данным архива Научно-производственного центра по сохранению историко-культурного наследия Новосибирской области на территории Сузунского района Новосибирской области есть сведения о 66 археологических объектах и памятниках.

Изучение памятников археологии Сузунского района начинается в начале 50-х годов. В 1951 г. местными жителями вместе с сотрудниками Новосибирского областного краеведческого

музея зачищено погребение второй половины I тыс. до н.э. на комплексе памятников (разновременные поселения и могильники) Кротово-1.

В 1953 г. на территории района работает Каменская экспедиция М.Н. Комаровой. Ей открыты целый ряд различных археологических памятников: поселения Мереть-1, Мереть-2, Мереть-3, Мереть-4; Кротово-5, Кротово-6, Кротово-7, Кротово-8, Кротово-9, Кротово-10; стоянки Верхний Сузун, Кротово-3 и Мереть-5, курганные могильники Погреба, Камышенка-1, Камышенка-2; Верхний Сузун-1; а также открыт комплекс Кротово-2 и обследован комплекс Кротово-1 [Комарова М.Н., 1953].

В 50-е годы ряд памятников был выделен местными жителями: учителем Быковым (стоянка Малышево-3) и сузунским краеведом Р.Ф. Погореловым (курганные могильники Камышенка-4, Камышенка-5 и Камышенка-6). Позже эти памятники были обследованы и описаны В.И. Молодиным.

В 1968 году обследование памятников археологии Сузунского района проведено А.П. Уманским. Им обследован ряд памятников, открытых в 1953 году Комаровой, в том числе, зачищены полуразрушенные погребения на комплексе Кротово-1. Открыты одиночный курган Камышенка-2, курганные могильники Камышенка-3, Верхний Сузун-6 и поселения Мереть-5, Кротово-16, Кротово-17.

В 1969 и 1970 годах большие разведочные работы в районе ведет Сузунский отряд Новосибирской археологической экспедиции В.И. Молодина. Им обследуются и описываются археологические памятники, открытые Комаровой, Уманским и местными жителями, о чем говорилось выше. Открыт целый ряд памятников: поселения Тараданово-1, Тараданово-2, Тараданово-3, Верхний Сузун-2, Верхний Сузун-3, Верхний Сузун-7, Кротово-4, Кротово-11, Кротово-12, Кротово-13, Кротово-14, Кротово-16, Кротово-17, Каргополово-1, 2, Малышево-2, стоянка Верхний Сузун-4 и курганные могильники Верхний Сузун-5 и Кротово-15 [Молодин В.И., 1969, 1970].

В 1971 отрядом Новосибирской археологической экспедиции (начальник экспедиции – Т.Н. Троицкая) под руководством Л.М. Антоновой открыт комплекс памятников у с. Нижний Сузун [Троицкая Т.Н., 1971]. Необходимо отметить, что в вышедшей в 1980 году «Археологической карте Новосибирской области» памятники на р. Нижний Сузун имеют совершенно другую нумерацию, которая и сохраняется сейчас в учетной документации.

В 1980 году А.А. Адамов начинает работу на городище Верхний Сузун-7. Исследования были продолжены в 1982 и 1984 годах. Получен материал XV- XVII вв. н.э. [Адамов А.А., 1980, 1982, 1984].

В 1982 г. в рамках программы паспортизации памятников археологии Новосибирской области, Сузунский район обследуется сотрудниками НИСа НГПИ Новиковым А.В. и
Эксперт *В.А. Сумин*

Сидоровым Е.А. Ими обследовано большое количество известных к этому времени памятников и открыт ряд новых: курганные могильники Мышланка-1, Нижний Сузун-10 и Верхний Сузун-8, одиночный курган Мышланка-4 и поселения Камышенка-7, Аэропорт Сузун, Верхний Сузун-9 и Кротово-18, Кротово-19 [Новиков А.В., 1982].

В 1984 г. Е.А. Сидоров продолжил работы в Сузунском районе. Им проведены раскопки на поселении Кротово-18 (Открыто в 1982 г. Отчет А.В. Новикова). Раскопки проведены также на курганном могильнике Кротово-15 (открыт и исследовался Молодиным в 1970 г.). В ходе разведки обследованы курганный могильник Погребя и памятники Мереть-1, Мереть-2, открытые Комаровой, обнаружены и обследованы (проведена съемка планов и шурфовка) поселения Кротово-19, Кротово-20, Погребное-2, Мереть-6, Мереть-7 и комплекс памятников Кротовский Елбан (курган, поселение, грунтовый могильник) [Сидоров Е.А., 1984].

С начала 90-х гг. на территории Сузунского района Новосибирской области начинают проводиться работы по обследованию земельных участков, отводимых под различные хозяйственные нужды. Так, например, в 1991 году разведывательным отрядом Новосибирской археологической экспедиции (начальник экспедиции Т.Н. Троицкая) обследована трасса автодороги «Сузун – Битки – Бобровка» на участке «20-й км – Бобровка» [Троицкая Т.Н., 1991], а в 1992 году отрядом И.В. Семьянова – автодорога «20-й км а/д «Сузун – Битки» - Шайдурово» на участке «с. Мышланка – с. Бедрино» [Семьянов И.В., 1992].

В 1999 году экспедицией Научно-производственного центра по сохранению историко-культурного наследия Новосибирской области под руководством С.В. Колонцова проводилась инвентаризация археологических памятников Сузунского района. Итоги инвентаризации показали, что огромное количество памятников археологии Сузунского района разрушено, прежде всего, из-за активной береговой абразии террасы р. Оби и ее малых притоков, а также хозяйственной деятельности.

В 2000 г. экспедицией Новосибирского государственного краеведческого музея (ранее областного) под руководством Т.А. Журбы начаты работы на курганном могильнике Верхний Сузун-5. Был раскопан один из курганов. [Журба Т.А., 2000]. Работы на памятнике были продолжены экспедицией НГКМ под руководством Т.А. Журбы в 2001 и С.В. Колонцова в 2002 г. [Колонцов С.В., 2002].

В сентябре 2000 г. в Сузунском районе Новосибирской области впервые были проведены работы по мониторингу современного состояния археологических памятников. Работы проводились под руководством к.и.н., с.н.с. ИАЭТ СО РАН А.П. Бородовского и ведущего специалиста-археолога Научно-производственного центра по сохранению историко-культурного наследия Новосибирской области О.В. Софейкова [Софейков О.В., Бородовский А.П., 2000].

Эксперт

В.А. Сумин

Были обследованы 14 археологических памятников различного типа: курганные могильники (Верхний Сузун-5, Верхний Сузун-6, Верхний Сузун-8, Камышенка-1, Камышенка-3, Кротово-15), курган Малышево-4, поселенческие комплексы (Мереть-6, Мереть-7, Каргополово-2, Кротовский Елбан, Нижний Сузун-4), городища (Нижний Сузун-1, Нижний Сузун-7), расположенные у береговой кромки обского притока р. Сузун и коренной террасы реки Оби. По результатам инвентаризации предыдущего года именно для этих территорий были характерны самые высокие темпы береговой абразии.

Мониторинг археологических памятников Сузунского района затронул большинство объектов на этой территории. Не менее значимым результатом мониторинга археологических памятников является уточнение расположения археологических памятников на картах различного масштаба. По результатам этих работ для разнотипных памятников, расположенных вдоль береговой кромки обской террасы и ее малых притоков были выявлено несколько групп с различными факторами разрушения и особенностями осуществления охранных мероприятий.

В целом, мониторинг состояния археологических памятников, расположенных на береговых кромках, выявил наиболее интенсивные темпы их осыпания на малых притоках р. Оби, таких как р. Нижний Сузун. Для курганных групп, находящихся в зоне интенсивной распашки, самым эффективным средством замедления разрушения курганов является их опахивание на полях (по аналогии с березовыми колками). В лесной зоне для сохранности поселений недопустимо проведение противопожарных рвов по котлованам жилищ и их кромке, что потребует координации сезонных лесотехнических мероприятий с органами охраны историко-культурного наследия.

В 2002 году экспедицией Научно-производственного центра по сохранению историко-культурного наследия Новосибирской области под руководством Д.Е. Ануфриева были обследованы участки дополнительного отвода земель для ремонта автодороги «Сузун – Битки» - Шайдурово» на участке «31 – 36 км». Археологические объекты и памятники, сохранности которых угрожает ведение земляных работ, не выявлены [Ануфриев Д.Е., 2002].

В 2002 году экспедицией под руководством С.В. Колонцова были проведены полевые археологические изыскания (разведки) на участках дополнительного отвода земель для строительства мостового перехода через реку Сурьянка на км 33+100 автодороги "Сузун - Каргаполово - Тараданово". Рельефные признаки археологических объектов, подъемный материал и признаки культурного слоя не обнаружены. За полосой отвода под строительства обнаружены один фрагмент неорнаментированной керамики и один фрагмент с неопределимым рисунком орнамента. На участках дополнительного отвода земель для строительства мостового перехода через реку Сурьянка на км 33+100 автодороги "Сузун - Каргаполово - Тараданово" в

Сузунском районе Новосибирской области археологические объекты не выявлены [Колонцов С.В., 2002а].

В том же 2002 г. археологической экспедицией Научно-производственного центра по сохранению историко-культурного наследия под руководством Колонцова С.В. были также продолжены исследования курганного могильника Верх-Сузун-5, начатые в 2000 - 2001 гг. археологической экспедицией Новосибирского краеведческого музея [Колонцов С.В., 2002б].

В полевой сезон 2003 года С.В. Колонцовым в ходе инспекционной поездки с целью проверки выполнения ОАО «Сибирьтелеком» законодательства об охране археологических объектов при прокладке волоконно – оптической линии передач «Болотное – Тогучин – Маслянино – Черепаново – Сузун» в Сузунском районе Новосибирской области была проведена выборочно археологическая разведка участков трассы. В результате разведки на двух участках отвода земель для прокладки волоконно – оптической линии передач выявлены ранее неизвестные археологические объекты: поселение Шипуново-1, одиночный курган Шипуново-2, сняты их планы и проведена фотофиксация [Колонцов С.В., 2003].

В том же 2003 году Д.Е. Ануфриевым было проведено обследование участков дополнительного отвода земель для капитального ремонта автомобильной дороги «Сузун - Мереть» на участке км 20 - км 30,7 в Сузунском районе Новосибирской области. В районе с. Мереть были обследованы археологические памятники (курганные могильники) Камышенка-1 и Камышенка-3, между которыми проходит дорога. Могильники расположены на большом расстоянии от дороги и не попадают в полосу дополнительного отвода земель. На участках дополнительного отвода земель для капитального ремонта автомобильной дороги «Сузун - Мереть» на участке км 20 - км 30,7 рельефные признаки археологических объектов, подъемный материал и признаки культурного слоя не обнаружены [Ануфриев Д.Е., 2003].

В 2004 году Д.Е. Ануфриевым в рамках программы Научно-производственного центра по сохранению историко-культурного наследия Новосибирской области по обследованию, съемке планов, определению и координированию на местности границ археологических объектов и памятников совместно со специалистами ФГУП "Сибтехцентр" проводились работы по развитию опорных межевых сетей и трансформированию результатов топографических съемок объектов археологического наследия поселения Шипуново-1 и одиночного кургана Шипуново-2 [Ануфриев Д.Е., 2004].

В том же 2004 г. отрядом Научно-производственного центра по сохранению историко-культурного наследия Новосибирской области под руководством В.А. Сумина проводились аварийные раскопки на поселении русского населения Западной Сибири Шипуново-1, частично разрушенном при прокладке ВОЛС. Общая площадь исследований в зоне разрушения

памятника составила 387 кв. м. Нижняя дата поселения относится к 1748 г., на новое место оно было перенесено в середине XX в. [Сумин В.А., 2004].

В 2009 г. экспедицией НПЦ под руководством Д.Е. Ануфриева была проведена инвентаризация и мониторинг археологических объектов на территории района [Ануфриев Д.Е., 2009].

За прошедшее десятилетие на территории Сузунского района проводится небольшое количество разведочных работ. Как правило, все работы последних лет связаны с археологическим обследованием участков, выделяемых под различное хозяйственное освоение и строительство автодорог. Работы проводятся отрядами под руководством О.В. Софейкова [Софейков О.В., 2010, 2015, 2018], Д.Е. Ануфриева [Ануфриев Д.Е., 2014], В.А. Сумина [Сумин В.А., 2013, 2015], А.О. Князева [Князев А.О., 2017].

В 2017 г. отрядом ГАУ НСО НПЦ под руководством В.А. Сумина проведён мониторинг состояния 49 объектов археологического наследия, имеющих статус объектов культурного наследия федерального значения. В полевой сезон 2018 г. отрядом проведены работы по топографической съёмке и установлению предварительных границ территории 18 объектов археологического наследия, имеющих статус объектов культурного наследия федерального значения [Сумин В.А., 2017, 2018].

В 2018 г. О.В. Софейковым проведено археологическое обследование участков строительства кабеля связи по программе «Устранение цифрового неравенства» «ВОЛС для устранения цифрового неравенства в Сузунском районе Новосибирской области» (на 6 участках общей протяженностью 69,5 км при ширине полосы обследования 4 м) значения [Софейков О.В., 2018].

В 2022 г. на территории района отрядами ГАУ НСО НПЦ проводились плановые работы на территории целого ряда объектов археологического наследия. Отрядом под руководством А.О. Князева проведён плановый мониторинг состояния 50 объектов археологического наследия, имеющих статус объектов культурного наследия федерального значения, а отрядом под руководством В.А. Сумина проведены работы по топографической съёмке и установлению предварительных границ территории 7 объектов археологического наследия, имеющих статус выявленных объектов археологического наследия, в том числе выявлено 2 ранее не известных объекта археологического наследия и установлен факт полного разрушения 2 археологических объектов в результате природных и антропогенных факторов [Князев А.О., 2022; Сумин В.А., 2022].

В 2022 году сотрудниками ООО «Поволжский археологический центр» под руководством А.В. Логинова, проведены археологические полевые работы на территории отводимой под объект «Газопровод межпоселковый ГРС Черепаново к с. Шурыгино

Черепановского района, с. Шипуново, р.п. Сузун, Сузунского района Новосибирской области». Объекты археологического наследия не обнаружены. Однако, на территории Сузунского района работы были проведены не качественно, с грубейшими нарушениями методики археологических исследований. В результате чего исследования на территории Сузунского района по трассе строительства газопровода были проведены повторно в 2023 г. отрядом ООО «СибТерра» под руководством В.В. Ахметова. В результате исследовательских работ в районе прохождения трассы газопровода выявлено 49 ранее не известных объектов археологического наследия.

Искитимский район.

Анализ истории изучения Искитимского района показывает фрагментарность обследований на его территории. В настоящее время в архиве ГАУ НСО НПЦ есть сведения о 54 археологических объектах. Все они приурочены к берегу р. Оби (Новосибирского водохранилища), устью р. Берди (Бердский залив) и устьям других, менее крупных, правобережных обских притоков. Степная часть района фактически не изучена.

Поиск и изучение археологических памятников на территории Искитимского района Новосибирской области, по существу, начинается только в XX веке. В работе В.М. Флоринского Легостаевской волости посвящен лишь один абзац, описывающий курганы, находящиеся по дороге от деревни Таскачевой в село Локтевское [Флоринский В.М., 1889, с. 59].

Во второй половине 30-х годов 20 века сотрудником Краеведческого музея Стреловым вместе со школьниками проведена экскурсия - разведка от верховьев р. Берди до впадения ее в р. Обь. Исследовательской группой обнаружено 2 городища, 6 стоянок и 2 кургана [Бородовская Е.Л., 1995, с. 175]. Скорее всего, обследования велись по правобережью р. Берди в нижней части Бердского залива у современных сел Морозово и Тальменка, где в настоящее время известна группа разнотипных археологических памятников.

В начале 50-х годов в ходе подготовки к затоплению ложа Новосибирского водохранилища при строительстве ГЭС на р. Оби археологические исследования на территории Искитимского района проводил один из полевых отрядов Ленинградского отделения института археологии АН СССР под руководством д.и.н. М.П. Грязнова. В 1953 году М.П. Грязновым и его сотрудниками была выполнена разведка по маршруту с. Тула – с. Атаманово и обследовано левобережье р. Берди у с. Тальменка (до его переноса на противоположный берег Бердского залива). Открыто несколько новых курганных групп [Архив Грязнова, 1953].

После сооружения Новосибирского водохранилища исследование археологических памятников на территории Искитимский район было фактически прекращено.

В первой половине 60-х годов археологические обследования района продолжила доцент Новосибирского государственного педагогического института к.и.н. Т.Н. Троицкая. Исследователем выявлен ряд разновременных и разнотипных памятников: комплексы Завьялово-1, 2, Улыбинское поселение, курганные группы Шадрино и ряд других. Необходимо отметить, что в настоящее время точное местоположение большинства памятников, выявленных в эти годы, установить не удалось [Троицкая Т.Н., 1963; Бородовский А.П., 2002, с. 10].

В конце 60-х гг. археологические разведки у сел Морозово (Бердский залив), Завьялово и Факел Революции (нижнее течение р. Каракан) проводил В.И. Молодин [Молодин В.И., 1969]. В результате работ обнаружен неолитический могильник Морозовский остров, обследована курганная группа Быстровка-1, а у сел Завьялово и Факел Революции выявлена целая группа археологических памятников, часть из которых находится на территории Искитимского района.

В начале 70-х годов археологические разведки по берегу Новосибирского водохранилища в пределах территории Искитимского района проводила Э.А. Севастьянова - сотрудник Новосибирского областного краеведческого музея [Севастьянова Э.А., 1971, 1972]. Исследования велись в районе сел Бурмистрово и Быстровка. В результате работ открыт курганный могильник Бурмистрово-2, обследованы курганные могильники Быстровка-2, 4 (открытые в 1953 году М.П. Грязновым под названием Сергеевка-1-3) и выявлено поселение эпохи поздней бронзы Быстровка-4 [Троицкая Т.Н., Молодин В.И., Соболев В.И., 1980, с. 39].

В первой половине 70-х годов от сотрудников института горного дела СО АН СССР Б.П. Момота и Э.Д. Бергмана поступили сведения о наличии археологических памятников в устье р. Мильтюш у с. Бурмистрово (Бурмистрово-1), на левобережье Бердского залива у о.п. Сельская (три местонахождения) и у с. Лебедевка (Петушиха-1) [Момот Б.П., Бергман Э.Д., 1973, с. 107; Троицкая Т.Н., Молодин В.И., Соболев В.И., 1980, с. 39, 44, 45; Бородовский А.П., 2002, с.11]. По данным отчета Э.А. Севастьяновой за 1972 год поселение Петушиха-1 было открыто Б.П. Момотом и Э.Д. Бергманом в 1966 году [Севастьянова Э.А., 1972].

В этот же период на территории района Т.Н. Троицкая начинает проводить широкомасштабные археологические исследования. Начиная с 1973 года и до начала 90-х годов ею исследовался курганный могильник Быстровка-1. Параллельно велись периодические раскопки на поселении эпохи поздней бронзы Быстровка-4 [Троицкая Т.Н., 1973, 1978, 1979, 1980, 1981, 1993]. Во второй половине 70-х годов раскопки на поселении Быстровка-4 проводят А.В. Матвеев [Матвеев А.В., 1977, 1978] и Е.А. Сидоров [Бородовский А.П., 2002, с. 11].

В 70-е годы возобновляются археологические исследования на р. Берди. В.А. Захом проведена разведка по правому берегу р. Берди от с. Старый Искитим до с. Новососедово и открыто 8-м новых памятников [Зах В.А., 1973]. На правобережье Бердского залива

Новосибирского водохранилища В.Д. Романцовой и В.А. Захом проведена разведка у с. Тальменка, позволившая в дальнейшем выявить целый ряд археологических памятников. В 1976 году археологические исследования на территории района проводит А.В. Матвеев [Матвеев А.В., 1976].

Таким образом, к середине 70-х годов в Искитимском районе было выявлено уже около 20-ти археологических памятников. В начале 80-х годов открытые на территории Искитимского района археологические памятники включаются в «Археологическую карту Новосибирской области» [Троицкая Т.Н., Молодин В.И., Соболев В.И., 1980]. Эта публикация, подвела итоги первоначального накопления сведений об археологических объектах, как на территории области, так и конкретных районов. Для Искитимского района этот период ограничен более узким временным отрезком со второй половины 30-х до первой половины 70-х годов XX-го столетия.

С конца 70-х и начала 80-х годов начинается новый период в исследовании археологических памятников Искитимского района. Он характеризуется проведением систематических широкомасштабных раскопок. Основным центром полевых археологических исследований становятся окрестности с. Быстровка – поселение эпохи поздней бронзы Быстровка-4 [Матвеев А.В., Ключкова Т.Н., Колесин Л.Н., 1978; Матвеев А.В., 1978] и крупнейший в Новосибирском Приобье некрополь эпохи раннего железа у с. Быстровка [Троицкая Т.Н., 1981]. В состав его входит целый ряд курганных групп – Быстровка-1, 2, 3, сложившихся на протяжении длительного периода последней четверти 1 тыс. до н.э. [Троицкая Т.Н., Дураков И.А., 1994; Дураков И.А., Мжельская Т.В., 1995; Бородовский А.П. 2002, с. 13].

Параллельно с раскопками в Искитимском районе продолжают проводиться археологические разведки. В начале 80-х Т.Н. Троицкой и студентами ИФ НГПИ осматриваются и выборочно обследуются археологические памятники напротив с. Старый Искитим в правобережье р. Берди [Новиков А.В., 1981].

В 1988 году Т.В. Мжельской пройдены два маршрута: от устья р. Раздельной до п. Сосновка по берегу Новосибирского водохранилища и по левому берегу р. Коён. В 4 км к Ю от села Верх-Коён по дороге в г. Искитим обнаружен курганный могильник Верх-Коён [Мжельская Т.В., 1988].

В начале 80-х годов также начались работы по паспортизации археологического наследия на территории Новосибирской области. В ходе этих работ кроме обследования ранее известных археологических объектов, выявляются новые памятники. Так, в это период на территории Искитимского района возле п. Санаторный С.Г. Росляков обнаружил обширный могильник эпохи позднего средневековья Санаторный-1. В 1994 году С.Г. Росляковым начаты

раскопки этого памятника, которые велись вплоть до 2008 года [Росляков С.Г., 1994, 1996, 1997, 1999, 2000, 2001, 2003, 2005, 2008].

Девяностые и двухтысячные годы характеризуются увеличением количества проводимых разведочных работ за счет появления коммерческого сектора в археологических исследованиях и масштабными работами, связанными с охраной археологических объектов (инвентаризация, мониторинг, определение границ):

- в 1992 году И.В. Семьянов проводит обследование трассы проектируемого газопровода «Новосибирск – Барнаул». В ходе работ уточнено местоположение памятника Верх-Коён [Семьянов И.В., 1992];

- в 1995 году в ходе разведки в окрестностях г. Бердска В.А. Суминым открыт курганный могильник Санаторный-3 и поселение Сельская-2 [Сумин В.А., 1995];

- в 1995 году А.П. Бородовский проводит в Искитимском районе общую инвентаризацию и картографирование археологических памятников [Бородовский А.П., 1995]. В ходе работ были продолжены многолетние раскопки курганный группы Быстровка-2, исследован курган-кенотаф на могильнике Завьялово-15, выявлены новые объекты – местонахождение Быстровка-5 и курганный группа Советский-1.

В целом, работы по инвентаризации, проведенные в 1995 году, показали фрагментарность обследования территории Искитимского района в предшествующее время. Основное количество памятников было выявлено только по долинам р. Оби и Берди. Степная часть района фактически не изучена. Здесь были известны только единичные памятники (Улыбино);

- в 1997 году на правом берегу устья р. Коён Д.Е. Ануфриевым открыты курганы Коён-1, 2, поселение Морозово-1 и городище Морозово-2 [Ануфриев Д.Е., 1997]. Необходимо отметить, что в 1972 году Э.А. Севостьяновой под аналогичными названиями были открыты и описаны в отчете другие объекты - наземное поселение Морозово-1 и одиночный курган Морозово-2, однако, открытые ей памятники не были поставлены на государственный учет и охрану, а их точное месторасположение до сих пор не известно [Севостьянова Э.А., 1972];

- в 2000-2002 годах Д.А. Михайловым проведены разведочные работы на правобережье Бердского залива и Новосибирского водохранилища. Произведен осмотр, фотофиксация и сбор подъемного материала на памятниках Петушиха-1, Вега-1, Вега-2, Вега-3, Сельская-1, Сельская-4. У с. Быстровка Д.А. Михайловым проведен сбор материала на поселении Быстровка-4, обнаружен курганный могильник Быстровка-6 (могильник упоминался в дневниках Э.А. Севастьяновой), местонахождение Быстровка-5 [Михайлов Д.А., 2000, 2001, 2002];

- в 2004 году С.В. Колонцовым открыт грунтовый могильник Новососедово-1, частично разрушенный при строительстве ВОЛП [Колонцов С.В., 2004]. В том же году В.А. Суминым проведены аварийные раскопки памятника. Исследовано 70 погребений. По результатам работ, могильник Новососедово-1 датирован второй половиной XIX – первой четвертью XX вв. [Сумин В.А., 2004];

- в 2007 году Д.Е. Ануфриевым проведены инвентаризация и мониторинг археологических объектов Искитимского района. В ходе работ выявлены новые поселения Тальменка-7 и Морозово-3 [Ануфриев Д.Е., 2007];

- в 2008 году И.В. Кошманом были проведены две маршрутные разведки, в ходе которых выявлено поселение эпохи раннего железа Улыбино-2, одиночный курган Березовка-1 и курганный могильник Александровский-1 [Кошман И.В., 2008]. Есть основания полагать, что курганы могильника Алексеевский-1 были отмечены в 1967 году Т.Н. Троицкой как курганы, расположенные на 23 километре маршрута Искитим - совхоз Степной;

- в период 2001-2013 годов отрядами «Научно-производственного центра по сохранению историко-культурного наследия Новосибирской области» под руководством сотрудников центра С.В. Колонцова, О.В. Софеева, Д.Е. Ануфриева, Е.А. Кузнецовой, С.Г. Рослякова, В.А. Сумина проводились археологические разведки на целом ряде земельных участков, отводимых на территории района под хозяйственное освоение и строительство [Колонцов С.В., 2001, 2005, 2007; Софеев О.В., 2002, 2003, 2006, 2007, 2009; Ануфриев Д.Е., 2004, 2006, 2007; Росляков С.Г., 2006; Кузнецова Е.А., 2008; Сумин В.А., 2011, 2012, 2013];

- в 2010 году под руководством А.П. Бородовского проведены археологические изыскания по трассе магистрального газопровода «Алтай», в ходе которых, на территории Искитимского района выявлены новые археологические объекты: Бердь-9, 12, 13, Белово-1, 2 и Гусельниково-1, 2 [Бородовский А.П., 2011];

- в 2010 году С.Г. Росляковым начаты раскопки курганного могильника эпохи позднего средневековья Санаторны-3 [Росляков С.Г., 2010, 2011, 2013, 2014, 2016];

- в 2017 и в 2020 годах отрядом ГАУ НСО НПЦ под руководством В.А. Сумина был проведен мониторинг современного состояния объектов археологического наследия федерального значения, расположенных на территории района, а в 2020 году работы по установлению границ территории данных объектов [Сумин В.А., 2017, 2020].

В октябре 2021 г. и мае – июне 2022 г. отрядом Отделом спасательных археологических работ ИАЭТ СО РАН под руководством Новосельцевой В.М. проведена археологическая разведка в Искитимском районе Новосибирской области в рамках выполнения государственной историко- культурной экспертизы земель, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ. Объектом исследования являлись земельные участки для

объекта: «Технический проект отработки участка недр «Богатырь» Горловского бассейна» открытыми горными работами. Пусковой комплекс, 1 очередь» (2476 га)». В 2021 г. обследовано 2 участка общей площадью 952 га, а в мае-июне 2022 г. участок площадью 1548 га. В ходе работ выявлено 3 ранее не известных объекта археологического наследия.

В апреле 2021 г. отрядом ИАЭТ СО РАН, под руководством А.В. Выборнова, проведены разведочные работы на земельных участках, площадью 51,07 га, выделяемых для строительства объекта «Железнодорожные пути необщего пользования АО «Сибирский Антрацит». Углепогрузочная станция «Колыванская». Соединительный железнодорожный путь от станции «Восточная до станции «Колыванская». Объекты археологического наследия не выявлены.

За последние 5 лет археологические исследования на территории района продолжают носить лишь эпизодический характер точечного обследования небольших земельных участков, выделяемых для различного хозяйственного освоения, ремонта и реконструкции автомобильных дорог, строительства линии ВОЛС и др. Работы проводятся отрядами под руководством новосибирских археологов Е.А. Кузнецовой [Кузнецова Е.А., 2022], В.А. Сумина [Сумин В.А., 2019, 2020, 2021], К.К. Павленка [Павленок К.К., 2021], Б.А. Дейча [Дейч Б.А., 2021], А.В. Выборнова [Выборнов А.В., 2021], В.В. Ахметова [Ахметов В.В., 2021].

На основании анализа архивных и библиографических материалов установлено, что ранее на земельных участках под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области», протяженностью 162 км, на площади 810,64 га, археологических исследований не проводилось, участки не находились в зоне научно-исследовательских археологических работ и поисковых археологических разведок. Информации о наличии или отсутствии на участке объектов археологического наследия нет.

Ближайшей территорией к участкам производства исследовательских работ, на которой ранее проводились археологические работы, является участок строительства линии связи, проходящей между г. Искитим и с. Евсино. Проектируемая линия газопровода пересекает данный участок линии связи. Участок линии связи был обследован О.В. Софеевым в 2009 г., объекты археологического наследия не обнаружены. Еще два ранее обследованных участка, которые пересекает линия проектируемого газопровода, расположены у с. Евсино: первый участок строительства железнодорожных путей от ст. Евсино к ст. Погрузочная -2, был обследован отрядом ГАУ НСО НПЦ под руководством В.А. Сумина в 2013 г.; второй участок строительства железнодорожных путей от станции «Восточная до станции «Колыванская», обследован в 2021 г. отрядом ИАЭТ СО РАН под руководством А.В. Выборнова, объекты археологического наследия не обнаружены.

Эксперт

В.А. Сумин

Еще один ранее обследованный участок проектируемая трасса газопровода пересекает у села Шарчино, а ответвление газопровода от с. Шарчино к с. Маюрово проходит параллельно данному участку, на расстоянии не более 100 м. Указанный участок – реконструкции автодороги Шарчино – Маюрово был обследован отрядом ГАУ НСО НПЦ под руководством В.А. Сумина в 2015 г., объекты археологического наследия не обнаружены.

В непосредственной близости от участков прохождения газопровода и зоны предстоящих работ также расположено еще три небольших земельных участка (площадью от 0,2, 0,17 и 1,5 га) выделяемых ранее под ремонт автомобильного моста у с. Шигаево, водопропускной трубы и автомобильного моста через р. Сосновка у с. Битки. Археологические разведки здесь проводились в 2007 и 2010 гг. О.В. Софеевым. Объекты археологического наследия в ходе проводимых работ не обнаружены.

Ближайшими к местам предстоящих работ известными археологическими объектами являются: поселения Богатырь-1 и Богатырь-2, расположенные в 9,9 км к востоку от начального участка трассы, проходящего в обход с. Евсино; курганный могильник Александровский-1, расположенный в 9 км к северо-западу от участка трассы, проходящего между селами Таскаево и Новолебедёвка; грунтовый могильник эпохи бронзы Каракан-1, расположенный на правобережной террасе р. Каракан, в 7,82 км к северу от участка захода трассы газопровода в с. Маюрово; курганный могильник Копинка-1, расположенный в 1,35 км к северо-западу от участка трассы газопровода на подходе к с. Шарчино. Другие, известные в Искитимском и Сузунском районах объекты археологического наследия, расположены на значительном (от 11 до 30 км) удалении от участков перспективного строительства трассы газопровода.

Участки строительства проходят по возвышенным водоразделам правобережного Приобского плато, подходя к расположенным здесь населённым пунктам. Частично участки строительства газопровода проходят вдоль небольших участков надпойменных террас малых рек Шипуниха, Койниха и Таганиха (левые притоки р. Бердь, являющейся правым притоком р. Обь) и их притоков, а также частично вдоль участков надпойменных террас верхнего течения р. Каракан (правый приток р. Обь), а также небольших притоков данной реки – р. Верх-Каракан, Черемшанка и их небольших притоков. В целом, значительная часть участков прохождения трассы являются перспективными для возможного расположения археологических объектов.

Результаты проведения исследовательских археологических работ:

Экспертируемые земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» имеют протяженность 162 км. Археологическое обследование земельных участков

Эксперт

В.А. Сумин

под строительство газопровода проведено с учетом территории, прилегающей к зоне строительства, в результате чего, ширина коридора археологического обследования составляет 50 м вдоль всей трассы – по 25 м в обе стороны от оси проектируемой трассы газопровода. Таким образом, общая площадь археологического обследования составляет 810,64 га (*Приложения 1 – 14, 493 - 499*).

Археологическое обследование трассы проектируемого газопровода на территории Сузунского района.

Археологические разведки по трассе проектируемого газопровода были начаты с территории Сузунского района, от завершающего участка трассы, расположенного у северо-восточной окраины с. Бедрино.

От с. Бедрино проектируемая трасса газопровода проходит в северо-восточном направлении в направлении с. Болтово, по возвышенному водоразделу верховьев рек Сухая (правый приток р. Нижний Сузун) и Нижний Сузун (правый приток р. Обь). Участок проектируемой трассы проходит вдоль автомобильной дороги (с юго-восточной стороны) «Сузун-Битки-Шарчино». На значительной территории участка, трасса проходит по краю пахотных полей. Подойдя к восточной окраине с. Болтово, участок трассы отходит от автодороги и переходит р. Нижний Сузун и лог небольшого ручья – притока реки. На правобережной надпойменной террасе р. Нижний Сузун, с восточной стороны от участка прохождения трассы, расположена проектируемая площадка узла – отвода для газоснабжения населённого пункта.

Пройдя вдоль с. Болтово, проектируемая трасса газопровода вновь выходит к автомобильной дороге и далее следует вдоль неё, по большей части, по краю пахотных полей, пересекая небольшие участки берёзовых колков, в северном и северо-западном направлении к с. Битки. К северу от с. Болтово, часть участка трассы проходит по возвышенному водоразделу истоком небольших рек Каменка, Берёзовка (малые правые притоки р. Нижний Сузун) и Плоская (левый приток р. Верх.Караган).

Подойдя к с. Битки, проектируемая трасса газопровода отходит от автодороги, проходя вдоль юго-восточной окраины села. На данном участке трасса пересекает долину небольшой речки Солоновка (правый приток р. Черемшанка) и выходит к участку автодороги Битки – Шарчино. На участке прохождения трассы вдоль фермы, с северо-западной стороны от трассы расположена проектируемая площадка узла – отвода для газоснабжения населённого пункта.

От с. Битки в направлении с. Шарчино трасса следует в северо-восточном направлении, сначала с южной стороны автодороги, затем, перед переходом лога небольшого ручья (правый приток р. Черемшанка), с северной и северо-западной стороны. К востоку от с. Битки от основной ветки проектируемой трассы газопровода отходит ответвление к с. Шигаево. Участок

ответвления идёт от участка трассы, проходящего вдоль автомобильной дороги, в северном и северо-западном направлении, проходя вдоль лога правого берега ручья (правого притока р. Черемшанка. В районе впадения ручья в реку Черемшанка, трасса газопровода переходит пойму и русло реки и поднимается на высокую 2-ю надпойменную террасу, пересекая автодорогу на участке «Битки – Шигаево». Далее трасса следует в северо-восточном направлении к юго-западной окраине с. Шигаево, к участку узла – отвода для газоснабжения населённого пункта, расположенного на подходе к окраине села.

Основной участок трассы от с. Битки к с. Шарчино следует по территории возвышенных водоразделов рек Верх.Каракан, Плоская, Каменка и Черемшанка. Участок проходит вдоль автомобильной автодороги, в большей степени по краю пахотных полей. Перед свёртком автодороги на пос. Плоское, от участка трассы отходит ответвление для газификации посёлка. Участок ответвления газопровода проходит по полям, с северо-восточной стороны от автодороги – подъезда к посёлку до его северо-западной окраины. С противоположной стороны подъездной автодороги расположен проектируемый участок узла – отвода для газоснабжения населённого пункта.

Не доходя до с. Шарчино, проектируемая трасса газопровода отходит от автомобильной дороги в северо-северо-восточном направлении, в направлении обхода территории села, выходя к левобережной надпойменной террасе р. Верх.Каракан. Участок выхода трассы к надпойменной террасе расположен на территории старых скотных дворов. Местность, прилегающая к левому берегу реки, содержит многочисленные следы старых построек, перекопов и разрушений почвенного слоя (в настоящее время задернованных и поросших крапивой и сорной растительностью).

На правом берегу реки проектируемый участок трассы газопровода проходит по участку поймы реки и выходит на высокую 2-ю надпойменную террасу. Здесь, на незначительном по площади участке выступа надпойменной террасы, возвышающегося над поймой на 2,5 – 3 м, выявлен ранее не известный объект археологического наследия – поселение Шарчино-1 (*Приложения 57, 298, 302, 313-321*). Участок территории археологического объекта не попадает в зону перспективного строительства и земляных работ на участке трассы газопровода, однако расположен в непосредственной близости к участку прохождения газопровода. Участок отвода земель для производства земляных работ по строительству газопровода проходит вдоль восточной границы территории археологического объекта. Выявленный объект археологического наследия датирован периодом IX – VIII вв. до н.э. и в культурно-хронологическом отношении относится к ирменской археологической культуре эпохи поздней бронзы.

На возвышенной площадке 2-й надпойменной террасы правого берега р. Каракан расположен участок ответвления трассы. Основной участок трассы газопровода поворачивает на северо-восток и проходит далее по высокой надпойменной террасе реки, изрезанной многочисленными логами водотоков.

Ответвление трассы газопровода поворачивает в северо-западном направлении и далее по участку высокого водораздела рек Верх.Каракан и Каракан следует к с. Маюрово. От места ответвления участок трассы проходит вдоль полевой автодороги, пересекает небольшой, поросший молодым березняком, лесной массив и выходит к участку автодороги «Маюрово – Шарчино», далее следуя вдоль юго-западной стороны автодороги по краю пахотных полей к юго-восточной окраине с. Маюрово. У юго-восточной окраины села, на территории бывших сельских ферм расположена проектируемая площадка узла – отвода для газоснабжения населённого пункта.

Основной участок трассы газопровода, проходя по надпойменной террасе правого берега р. Верх.Каракан, проходит вдоль северной окраины с. Шарчино. На участке перехода трассы через автодорогу «Маюрово-Шарчино», к юго-востоку от трассы расположена проектируемая площадка узла – отвода для газоснабжения населённого пункта.

От участка узла-отвода, трасса газопровода продолжает следовать по высокой надпойменной террасе р. Верх.Каракан, на отдельных отрезках, проходя по небольшим участкам поймы реки. У впадения в р. Верх.Каракан р. Фосиха (правый приток), трасса газопровода выходит на высокую правобережную террасу реки Фосиха и далее следует вдоль неё в северо-восточном направлении. Здесь, на одном из участков прохождения трасса газопровода пересекает территорию бывшей деревни Копинка. Деревня Копинка не относится к старожильческим населённым пунктам Новосибирской области, была искусственно организована в конце 1950-х – начале 1960-х гг., в период поднятия целины и прекратила своё существование в 1980-х годах. Территория деревни не представляет интереса для культурно-исторического исследования и к объектам археологического наследия не относится.

Пройдя территорию бывшей д. Копинка, трасса газопровода отходит от террасы р. Фосиха и, продолжая следовать в северо-восточном направлении, выходит на участок высокого водораздела, уходящего к северо-востоку от террасы р. Фосиха и используемого в сельскохозяйственном отношении под пахотные поля. Перейдя пахотные поля трасса газопровода заходит в лесной массив, большая часть которого расположена на территории старых сельскохозяйственных полей, заросших березняком. По части лесного массива, пересекая трассу газопровода проходят залесенные небольшие лога паводковых и дождевых водотоков, выходящие к террасам верховьев р. Фосиха. На данном участке проектируемая

трасса газопровода выходит к широкой просеке, по которой проходит высоковольтная ЛЭП, и далее следует по кромке березового леса вдоль ЛЭП в юго-восточном направлении.

На участке прохождения лесного массива вдоль ЛЭП, трасса газопровода переходит с территории Сузунского района на территорию Искитимского района Новосибирской области.

В ходе полевых археологических изысканий (разведок) по проектируемой трассе газопровода на территории Сузунского района была проведена фотофиксация и обследование всех участков прохождения трассы (*Приложения 15 – 85*).

Протяженность проектируемых участков трассы газопровода по территории Сузунского района составляет, ориентировочно, 70 км. Значительная часть территории участков трассы проходит по распаханым сельскохозяйственным полям со значительными обнажениями почвенного слоя, позволяющими сделать уверенный вывод об отсутствии на них признаков объектов археологического наследия.

С целью выявления возможного наличия или отсутствия археологического культурного слоя на наиболее перспективных земельных участках наиболее вероятного расположения археологических объектов, в зоне прохождения проектируемой трассы газопровода, были заложены разведочные археологические шурфы. Как правило, разведочные шурфы закладывались на надпойменных террасах рек, а также на участках водораздела. Всего, на территории Сузунского района было выделено 18 наиболее перспективных, с точки зрения возможного нахождения объектов археологического наследия, участков шурфовки, включая участок трассы, прилегающий к выявленному объекту археологического наследия Шарчино-1.

Участок шурфовки № 1. Расположен на участке проектируемого газопровода и участке узла, на надпойменной террасе правого берега р. Нижний Сузун, к востоку от окраины с. Болтово. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 1 - 6.

Шурф № 1 (*Приложения 86 - 89*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 1' 35,6988"СШ, 82° 16' 40,1988"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Нижний Сузун. Размеры 2 x 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,40 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,57 м.

В шурфе № 1 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 2 (*Приложения 90 - 93*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 1' 35,0072"СШ, 82° 16' 40,296"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Нижний Сузун. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 2 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 3 (*Приложения 94 - 97*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 1' 34,3704"СШ, 82° 16' 40,3608"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Нижний Сузун. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,43 м.

В шурфе № 3 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 4 (*Приложения 98 - 101*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 1' 33,5712"СШ, 82° 16' 41,3652"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Нижний Сузун. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

Эксперт

В.А. Сумин

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,55 м.

В шурфе № 4 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 5 (*Приложения 102 - 105*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 1' 33,3879"СШ, 82° 16' 40,4799"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Нижний Сузун. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,55 м.

В шурфе № 5 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 6 (*Приложения 106 - 109*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 1' 32,0088"СШ, 82° 16' 40,6808"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Нижний Сузун. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,55 м.

В шурфе № 6 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 2. Расположен на участке строительства проектируемого газопровода, на мысовидной надпойменной террасе левого берега р. Нижний Сузун и левого

берега безымянного ручья, впадающего в р. Нижний Сузун, к востоку от с. Болтово. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 7 - 10.

Шурф № 7 (*Приложения 110 - 113*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 1' 54,6135"СШ, 82° 16' 44,6088"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Нижний Сузун. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,62 м.

В шурфе № 7 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 8 (*Приложения 114 - 117*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 1' 54,1052"СШ, 82° 16' 44,2603"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Нижний Сузун. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 8 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 9 (*Приложения 118 - 121*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 1' 53,6444"СШ, 82° 16' 43,9896"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Нижний Сузун. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

Эксперт

В.А. Сумин

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,52 м.

В шурфе № 9 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 10 (*Приложения 122 - 125*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 1' 53,1408"СШ, 82° 16' 43,7548"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Нижний Сузун. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 10 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 3. Расположен на участке строительства проектируемого газопровода, на надпойменной террасе правого берега р. Плоская, на участке перехода трассы лога истоков реки. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 11 - 13.

Шурф № 11 (*Приложения 126 - 129*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 6' 40,9248"СШ, 82° 15' 1,1556"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Плоская, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый мешанный суглинок, мощность 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,43 м.

В шурфе № 11 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 12 (*Приложения 130 - 133*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 6' 40,6296"СШ, 82° 15' 1,0807"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Плоская, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый мешанный суглинок, мощность 0,15 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,35 м.

В шурфе № 12 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 13 (*Приложения 134 - 137*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 6' 39,9488"СШ, 82° 15' 1,2412"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Плоская, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый мешанный суглинок, мощность 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,42 м.

В шурфе № 13 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 4. Расположен на участке строительства проектируемого газопровода, на мысовой водораздельной террасе двух безымянных ручьев, левобережных притоков р. Солоновка, к востоку юго-востоку от юго-восточной окраины с. Битки. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 14 - 19.

Шурф № 14 (*Приложения 138 - 141*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 11' 46,1684"СШ, 82° 16' 38,204"ВД. Расположен на мысовой водораздельной террасе двух безымянных ручьев. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим наклоном, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,58 м.

В шурфе № 14 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 15 (*Приложения 142 - 145*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 11' 45,7861"СШ, 82° 16' 36,8356"ВД. Расположен на мысовой водораздельной террасе двух безымянных ручьев. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим наклоном, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,35 – 0,38 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,63 м.

В шурфе № 15 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 16 (*Приложения 146 - 149*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 11' 45,42"СШ, 82° 16' 36,9184"ВД. Расположен на мысовой водораздельной террасе двух безымянных ручьев. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим наклоном, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

Эксперт

В.А. Сумин

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,38 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,65 м.

В шурфе № 16 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 17 (*Приложения 150 - 153*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 11' 44,6712"СШ, 82° 16' 37,3436"ВД. Расположен на мысовой водораздельной террасе двух безымянных ручьев. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим наклоном, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 17 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 18 (*Приложения 154 - 157*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 11' 43,9584"СШ, 82° 16' 37,1143"ВД. Расположен на мысовой водораздельной террасе двух безымянных ручьев. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим наклоном, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,35 – 0,38 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,63 м.

В шурфе № 18 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Эксперт

В.А. Сумин

Шурф № 19 (*Приложения 158 - 161*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 11' 43,2927"СШ, 82° 16' 37,1168"ВД. Расположен на мысовой водораздельной террасе двух безымянных ручьев. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,35 – 0,38 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,63 м.

В шурфе № 19 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 5. Расположен на участке строительства проектируемого газопровода, на правобережной надпойменной террасе р. Солоновка, к востоку от с. Битки. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 20 - 25.

Шурф № 20 (*Приложения 162 - 165*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 11' 52,6632"СШ, 82° 16' 49,688"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Солоновка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 20 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 21 (*Приложения 166 - 169*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 11' 52,1304"СШ, 82° 16' 49,5012"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Солоновка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по

сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,25 - 0,28 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 21 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 22 (*Приложения 170 - 173*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 11' 51,3596"СШ, 82° 16' 49,1736"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Солоновка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,55 м.

В шурфе № 22 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 23 (*Приложения 174 - 177*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 11' 50,8668"СШ, 82° 16' 48,9219"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Солоновка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,55 м.

В шурфе № 23 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 24 (*Приложения 178 - 181*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 11' 50,6328"СШ, 82° 16' 48,2764"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Солоновка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 24 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 25 (*Приложения 182 - 185*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 11' 50,3228"СШ, 82° 16' 47,7555"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Солоновка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,25 – 0,28 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 25 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 6. Расположен на участке строительства проектируемого газопровода, на водораздельной террасе р. Солоновка и безымянного ручья, являющихся небольшими правыми притока р. Черемшанка, к востоку от с. Битки. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 26 - 31.

Шурф № 26 (*Приложения 186 - 189*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 12' 15,2532"СШ, 82° 17' 32,9316"ВД. Расположен на левобережной террасе безымянного ручья, правобережного притока р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-восточный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по восточной стенке.

Стратиграфия *восточной* стенки:

1. дерн 0,03 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 26 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 27 (*Приложения 190 - 193*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 12' 15,0084"СШ, 82° 17' 30,6132"ВД. Расположен на левобережной террасе безымянного ручья, правобережного притока р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-восточный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по восточной стенке.

Стратиграфия *восточной* стенки:

1. дерн 0,03 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,40 м.

В шурфе № 27 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 28 (*Приложения 194 - 197*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 12' 14,9511"СШ, 82° 17' 28,4344"ВД. Расположен на левобережной террасе безымянного ручья, правобережного притока р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-восточный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по восточной стенке.

Стратиграфия *восточной* стенки:

Эксперт

В.А. Сумин

1. дерн 0,03 м;
2. серый мешанный луговой суглинок, мощность 0,10 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,20 м.

В шурфе № 28 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 29 (*Приложения 198 - 201*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 12' 14,8431"СШ, 82° 17' 26,9595"ВД. Расположен на левобережной террасе безымянного ручья, правобережного притока р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-восточный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по восточной стенке.

Стратиграфия *восточной* стенки:

1. дерн 0,03 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,40 м.

В шурфе № 29 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 30 (*Приложения 202 - 205*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 12' 14,8464"СШ, 82° 17' 25,9292"ВД. Расположен на левобережной террасе безымянного ручья, правобережного притока р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-восточный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по восточной стенке.

Стратиграфия *восточной* стенки:

1. дерн 0,03 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 30 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Эксперт

В.А. Сумин

Шурф № 31 (*Приложения 206 - 209*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 12' 14,9007"СШ, 82° 17' 25,2528"ВД. Расположен на левобережной террасе безымянного ручья, правобережного притока р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-восточный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по восточной стенке.

Стратиграфия *восточной* стенки:

1. дерн 0,03 м;
2. серый мешанный луговой суглинок, мощность 0,60 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 1,10 м.

В шурфе № 31 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 7. Расположен на участке строительства проектируемого газопровода, по обе стороны надпойменных террас от безымянного ручья, правобережного притока р. Черемшанка, к востоку от с. Битки. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 32 - 37.

Шурф № 32 (*Приложения 210 - 213*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 12' 18,1479"СШ, 82° 17' 37,1112"ВД. Расположен на левобережной террасе безымянного ручья, правобережного притока р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,03 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,40 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,65 м.

В шурфе № 32 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 33 (*Приложения 214 - 217*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 12' 18,2804"СШ, 82° 17' 38,4111"ВД. Расположен на левобережной террасе

безымянного ручья, правобережного притока р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,03 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 33 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 34 (*Приложения 218 - 221*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 12' 18,4464"СШ, 82° 17' 44,444"ВД. Расположен на правобережной террасе безымянного ручья, правобережного притока р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,03 м;
2. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,25 м.

В шурфе № 34 археологических артефактов не обнаружено. Почвенный слой уничтожен. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 35 (*Приложения 222 - 225*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 12' 18,2559"СШ, 82° 17' 47,1228"ВД. Расположен на правобережной террасе безымянного ручья, правобережного притока р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,03 м;
2. серый суглинок, мощность 0,20 – 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Эксперт

В.А. Сумин

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,40 м.

В шурфе № 35 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 36 (*Приложения 226 - 229*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 12' 18,8532"СШ, 82° 17' 54,488"ВД. Расположен на правобережной террасе безымянного ручья, правобережного притока р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,03 м;
2. серый суглинок, мощность 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,43 м.

В шурфе № 36 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 37 (*Приложения 230 - 233*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 12' 18,792"СШ, 82° 17' 55,5612"ВД. Расположен на правобережной террасе безымянного ручья, правобережного притока р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,03 м;
2. серый суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 37 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 8. Расположен на участке строительства проектируемого газопровода, вдоль правобережного края лога безымянного ручья, правобережного притока р.

Эксперт

В.А. Сумин

Черемшанка, к северо-востоку от с. Битки. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 38 - 43.

Шурф № 38 (*Приложения 234 - 237*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 13' 5,1852"СШ, 82° 18' 19,4659"ВД. Расположен вдоль края оврага пересыхающего ручья, правобережного притока р. Черемшанка, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,38 м.

В шурфе № 38 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 39 (*Приложения 238 - 241*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 13' 4,5012"СШ, 82° 18' 19,8248"ВД. Расположен вдоль края оврага пересыхающего ручья, правобережного притока р. Черемшанка, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 39 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 40 (*Приложения 242 - 245*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 13' 3,8208"СШ, 82° 18' 20,4804"ВД. Расположен вдоль края оврага пересыхающего ручья, правобережного притока р. Черемшанка, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов

произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 40 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 41 (*Приложения 246 - 249*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 13' 3,2919"СШ, 82° 18' 20,9239"ВД. Расположен вдоль края оврага пересыхающего ручья, правобережного притока р. Черемшанка, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 41 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 42 (*Приложения 250 - 253*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 13' 2,604"СШ, 82° 18' 21,4772"ВД. Расположен вдоль края оврага пересыхающего ручья, правобережного притока р. Черемшанка, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

Эксперт

В.А. Сумин

В шурфе № 42 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 43 (*Приложения 254 - 257*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 13' 1,5888"СШ, 82° 18' 21,704"ВД. Расположен вдоль края оврага пересыхающего ручья, правобережного притока р. Черемшанка, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,55 м.

В шурфе № 43 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 9. Расположен на участке строительства проектируемого газопровода, на правобережной надпойменной террасе р. Черемшанка, на мысовидном участке, образованном впадением в реку безымянного ручья, перед участком перехода газопровода через реку, к северо-востоку от с. Битки. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 44 - 49.

Шурф № 44 (*Приложения 258 - 261*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 13' 23,3796"СШ, 82° 18' 0,4611"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 44 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 45 (*Приложения 262 - 265*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 13' 24,8844"СШ, 82° 17' 59,0056"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,25 – 0,28 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 45 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 46 (*Приложения 266 - 269*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 13' 25,7408"СШ, 82° 17' 58,5132"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,25 – 0,28 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,53 м.

В шурфе № 46 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 47 (*Приложения 270 - 273*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 13' 26,3784"СШ, 82° 17' 58,0416"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

Эксперт

В.А. Сумин

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,43 м.

В шурфе № 47 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 48 (*Приложения 274 - 277*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 13' 27,174"СШ, 82° 17' 57,6124"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,25 – 0,28 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,52 м.

В шурфе № 48 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 49 (*Приложения 278 - 281*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 13' 27,9912"СШ, 82° 17' 56,77"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,25 – 0,28 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,52 м.

В шурфе № 49 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 10. Расположен на участке строительства проектируемого газопровода, на левобережной надпойменной террасе р. Черемшанка, к северо-востоку от с. Битки, в месте перехода проектируемой трассы через реку. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 50 - 52.

Шурф № 50 (Приложения 282 - 285). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 13' 32,4084"СШ, 82° 17' 51,8208"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,60 м.

В шурфе № 50 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 51 (Приложения 286 - 289). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 13' 33,0672"СШ, 82° 17' 51,3672"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,35 – 0,40 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,65 м.

В шурфе № 51 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 52 (Приложения 290 - 293). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 13' 33,7224"СШ, 82° 17' 50,8059"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Черемшанка. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Эксперт

В.А. Сумин

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,55 м.

В шурфе № 52 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 11. Расположен на участке строительства проектируемого газопровода, на правобережной надпойменной террасе р. Верх. Каракан, к северо-западу от с. Шарчино, на участке прохождения трассы газопровода вдоль территории выявленного объекта археологического наследия – поселения Шарчино-1. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 53 - 56.

Шурф № 53 (*Приложения 294 - 297*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 17,6091"СШ, 82° 30' 13,0251"ВД. Расположен на правобережной надпойменной террасе р. Верхний Каракан, в створе прохождения трассы проектируемого газопровода. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 53 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 54 (*Приложения 299 - 303*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 16,7304"СШ, 82° 30' 11,6827"ВД. Расположен на правобережной надпойменной террасе р. Верхний Каракан, на западной границе полосы отвода проектируемой трассы газопровода. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

Эксперт

В.А. Сумин

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,40 м;
3. желто-серый предматериковый суглинок, мощность 0,20 м;
4. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,85 м.

В шурфе № 54 обнаружено три небольших обломка неорнаментированных фрагментов керамики (*Приложения 302*). Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что на данном участке выявлен культурный слой объекта археологического наследия. Наличие незначительного количества материалов и характер исследованного участка культурного слоя позволяют сделать вывод о том, что шурф расположен на периферии границ территории выявленного археологического объекта.

Шурф № 55 (*Приложения 304 - 308*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 14,6856"СШ, 82° 30' 11,588"ВД. Расположен у подножья правобережной надпойменной террасы р. Верхний Каракан, на западной границе полосы отвода проектируемой трассы газопровода. Размеры 2 x 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. черный илистый суглинок, мощность 0,20 м;
3. желто-серый предматериковый суглинок, мощность 0,05 – 0,10 м;
4. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,65 м.

В шурфе № 55 обнаружено 8 небольших обломков костей животного, часть из которых содержат следы обжига, а также три небольших обломка фрагментов керамики. Один из обнаруженных фрагментов керамики является обломком венчика сосуда, орнаментирован сетчатым орнаментом, нанесенным гладким штампом и «жемчужинами», один фрагмент стенки сосуда, орнаментированный оттисками гребенчатого штампа и один неорнаментированный фрагмент стенки (*Приложения 308*). Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что на данном участке выявлен культурный слой объекта археологического наследия. Наличие незначительного количества материалов и характер исследованного участка культурного слоя позволяют сделать вывод о том, что шурф расположен на периферии границ территории выявленного археологического объекта.

Шурф № 56 (*Приложения 309 - 312*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 18,2384"СШ, 82° 30' 11,6748"ВД. Расположен на правобережной надпойменной

террасе р. Верхний Каракан, на западной границе полосы отвода проектируемой трассы газопровода. Размеры 2 x 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. намывной мешанный слой, образованный за счет сползания грунта с высокой части надпойменной террасы, мощность 0,20 м;
3. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,35 – 0,40 м;
4. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,80 м.

В шурфе № 56 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Разведочная шурфовка на участке трассы показала, что участок строительства трассы и непосредственного производства земляных работ проходит по пойме (бывшее русло) р. Верх. Каракан с выходом на высокую надпойменную террасу реки и не содержит признаков распространения культурного слоя поселения. Русловый характер поймы реки показывают зачистки обнажений современного обрыва берега реки (зачистка №1 и №2), стратиграфия которых показывает русловые песчаные отложения (*Приложения 298, 322-324*). Шурфовка непосредственно в зоне строительства и земляных работ, на участке выхода трассы с поймы на надпойменную террасу (шурф №53), показала отсутствие культурных археологических отложений. Шурфовка на границе зоны археологического обследования территории, прилегающей к зоне строительства (шурфы №№54, 55 и 56) показала наличие периферии территории археологического объекта, характеризуемой обеднением культурного слоя памятника. На основании данных результатов шурфовки можно сделать уверенный вывод о том, что территория археологического объекта в зону строительства газопровода не заходит.

Выявленный объект археологического наследия – поселение Шарчино-1 занимает небольшой выступ правобережной надпойменной террасы р. Верх. Каракан, образованный изгибом террасы у подножья подъёма 2-й надпойменной террасы (*Приложения 298*). Таким образом территория поселения занимает небольшую площадку, возвышающуюся над поймой на 2,5 – 3 м, вдоль которой в древности проходило русло реки Верх. Каракан. Рельефные признаки поселения представлены на местности пятью крупными жилищными западинами, расположенными вдоль края надпойменной террасы.

Подъёмный материал, обнаруженный при осмотре и фиксации археологического объекта, а также материалы шурфовки (шурфы №54 и 55) по границе памятника позволяют датировать поселение IX – VIII вв. до н.э. и отнести его к ирменской культуре эпохи поздней бронзы.

Участок шурфовки № 12. Расположен на участке строительства проектируемого газопровода, на высокой 2-й надпойменной террасе правого берега р. Верх. Каракан, к северу от с. Шарчино. Участок шурфовки охватывает мысовой участок надпойменной террасы, образованный двумя оврагами водотоков. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 57 - 62.

Шурф № 57 (*Приложения 325 - 328*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 35,508"СШ, 82° 31' 5,9408"ВД. Расположен на высокой надпойменной правобережной террасе р. Верхний Каракан, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,18 – 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,42 м.

В шурфе № 57 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 58 (*Приложения 329 - 332*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 35,5278"СШ, 82° 31' 6,5654"ВД. Расположен на высокой надпойменной правобережной террасе р. Верхний Каракан, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,20 – 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

Эксперт

В.А. Сумин

В шурфе № 58 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 59 (*Приложения 333 - 336*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 35,5011"СШ, 82° 31' 7,2498"ВД. Расположен на высокой надпойменной правобережной террасе р. Верхний Каракан, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,20 – 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,55 м.

В шурфе № 59 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 60 (*Приложения 337 - 340*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 35,436"СШ, 82° 31' 8,454"ВД. Расположен на высокой надпойменной правобережной террасе р. Верхний Каракан, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,42 м.

В шурфе № 60 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 61 (*Приложения 341 - 344*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 35,3312"СШ, 82° 31' 9,0228"ВД. Расположен на высокой надпойменной правобережной террасе р. Верхний Каракан, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов

произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,48 м.

В шурфе № 61 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 62 (*Приложения 345 - 348*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 35,2412"СШ, 82° 31' 10,0959"ВД. Расположен на высокой надпойменной правобережной террасе р. Верхний Каракан, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,20 – 0,22 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 62 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 13. Расположен на участке строительства проектируемого газопровода, на невысокой 2-й надпойменной террасе правого берега р. Верх. Каракан, к северу от с. Шарчино, на широкой мысовой площадке, образованной ложбинами водотоков и выходящей к обрыву берега реки. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 63 - 68.

Шурф № 63 (*Приложения 349 - 352*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 30,1004"СШ, 82° 31' 43,6479"ВД. Расположен на высокой надпойменной правобережной террасе р. Верхний Каракан, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Эксперт

В.А. Сумин

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,20 – 0,22 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,48 м.

В шурфе № 63 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 64 (*Приложения 353 - 356*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 29,9964"СШ, 82° 31' 45,1916"ВД. Расположен на высокой надпойменной правобережной террасе р. Верхний Каракан, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 – 0,28 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 64 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 65 (*Приложения 357 - 360*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 29,9136"СШ, 82° 31' 46,1352"ВД. Расположен на высокой надпойменной правобережной террасе р. Верхний Каракан, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,20 – 0,23 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,48 м.

В шурфе № 65 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых

Эксперт

В.А. Сумин

напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 66 (*Приложения 361 - 364*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 29,8164"СШ, 82° 31' 46,8879"ВД. Расположен на высокой надпойменной правобережной террасе р. Верхний Каракан, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,20 – 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 66 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 67. *Приложения 365 - 368*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 29,7552"СШ, 82° 31' 48"ВД. Расположен на высокой надпойменной правобережной террасе р. Верхний Каракан, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,20 – 0,23 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 67 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 68 (*Приложения 369 - 372*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 29,9283"СШ, 82° 31' 49,4684"ВД. Расположен на высокой надпойменной правобережной террасе р. Верхний Каракан, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов

произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,20 – 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 68 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 14. Расположен на участке строительства проектируемого газопровода, на широком мысовидном выступе правобережной надпойменной террасы р. Верх. Каракан, к северо-северо-востоку от с. Шарчино. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 69 - 74.

Шурф № 69 (Приложения 373 - 376). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 44,0112"СШ, 82° 32' 34,512"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Верхний Каракан. Размеры 2 x 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,60 м.

В шурфе № 69 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 70 (Приложения 377 - 380). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 43,9716"СШ, 82° 32' 35,2028"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Верхний Каракан. Размеры 2 x 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;

Эксперт

В.А. Сумин

2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 70 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 71 (*Приложения 381 - 384*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 44,0076"СШ, 82° 32' 36,3019"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Верхний Каракан. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,55 м.

В шурфе № 71 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 72 (*Приложения 385 - 388*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 44,3532"СШ, 82° 32' 38,5296"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Верхний Каракан. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 72 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 73 (*Приложения 389 - 392*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 44,4216"СШ, 82° 32' 39,6535"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Верхний Каракан. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по

сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 73 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 74 (*Приложения 393 - 396*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 44,6916"СШ, 82° 32' 41,4884"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Верхний Каракан. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,03 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,10 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,35 м.

В шурфе № 74 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 15. Расположен на участке строительства проектируемого газопровода, на правобережной пойменной террасе р. Верх. Каракан, перед впадением в неё р. Фосиха, к северо-востоку от с. Шарчино. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 75 - 80.

Шурф № 75 (*Приложения 397 - 400*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 56,8452"СШ, 82° 33' 27,928"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Верхний Каракан. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;

Эксперт

В.А. Сумин

2. мешанный желтый суглинок, мощность 0,22 м;
3. серый суглинок, мощность 0,25 м;
4. темно-серый илистый суглинок, мощность 0,10 – 0,15 м;
5. материк – желто-серый илистый суглинок с вкрапление ракушечника.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,85 м.

В шурфе № 75 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 76 (*Приложения 401 - 404*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 56,654"СШ, 82° 33' 27,288"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Верхний Каракан. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. мешанный желтый суглинок, мощность 0,10 м;
3. серый луговой суглинок, мощность 0,30 м;
4. материк - мешанный желто-серый илистый суглинок с вкрапление сланцевой крошки.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,70 м.

В шурфе № 76 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 77 (*Приложения 405 - 408*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 56,4312"СШ, 82° 33' 26,7148"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Верхний Каракан. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. темно-серый илистый суглинок, мощность 0,10 м;
4. материк - желто-серый илистый суглинок с вкрапление сланцевой крошки.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,53 м.

В шурфе № 77 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 78 (*Приложения 409 - 412*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 56,0319"СШ, 82° 33' 26,0568"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Верхний Каракан. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим наклоном, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 м;
3. темно-серый илистый суглинок, мощность 0,10 м;
4. материк - желто-серый илистый суглинок с вкрапление сланцевой крошки.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,60 м.

В шурфе № 78 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 79 (*Приложения 413 - 416*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 55,686"СШ, 82° 33' 25,354"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Верхний Каракан. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим наклоном, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. темно-серый илистый суглинок, мощность 0,15 м;
4. серо-коричневый железистый илистый суглинок, мощность 0,10 м;
5. материк - желто-серый железистый илистый суглинок с вкрапление сланцевой крошки.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,65 м.

В шурфе № 79 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 80 (*Приложения 417 - 420*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 16' 55,074"СШ, 82° 33' 23,9792"ВД. Расположен на правобережной террасе р.

Эксперт

В.А. Сумин

Верхний Каракан. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. темно-серый илистый суглинок с вкраплениями ракушечника, мощность 0,10 м;
4. серо-коричневый илистый суглинок с вкраплениями сланцевой крошки, мощность 0,10 м;
5. серый илистый суглинок, мощность 0,15 м;
6. серо-коричневый илистый суглинок с железистыми прослойками и вкраплениями сланцевой крошки, мощность 0,35 м;
7. материк - желто-серый железистый илистый суглинок с вкрапление сланцевой крошки.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 1,10 м.

В шурфе № 80 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 16. Расположен на участке строительства проектируемого газопровода, на правобережной надпойменной террасе р. Фосиха, на участке перед впадением реки в р. Верх. Каракан, к северо-востоку от с. Шарчино. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 81 - 86.

Шурф № 81 (*Приложения 421 - 424*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 17' 12,4656"СШ, 82° 33' 46,2355"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Фосиха, в месте слияния с р. Верхний Каракан. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 81 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 82 (*Приложения 425 - 428*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 17' 11,4684"СШ, 82° 33' 44,8588"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Фосиха, в месте слияния с р. Верхний Каракан. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 – 0,28 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,53 м.

В шурфе № 82 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 83 (*Приложения 429 - 432*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 17' 10,4784"СШ, 82° 33' 43,3544"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Фосиха, в месте слияния с р. Верхний Каракан. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 83 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 84 (*Приложения 433 - 436*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 17' 8,6748"СШ, 82° 33' 40,6328"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Фосиха, в месте слияния с р. Верхний Каракан. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от

условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,43 м.

В шурфе № 84 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 85 (*Приложения 437 - 440*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 17' 6,7923"СШ, 82° 33' 39,5776"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Фосиха, в месте слияния с р. Верхний Каракан. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый мешанный суглинок, мощность 0,70 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,80 м.

В шурфе № 85 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 86 (*Приложения 441 - 444*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 17' 2,67"СШ, 82° 33' 35,7624"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Фосиха, в месте слияния с р. Верхний Каракан. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

Эксперт

В.А. Сумин

В шурфе № 86 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 17. Расположен на участке строительства проектируемого газопровода, на правобережной надпойменной террасе р. Фосиха, на территории бывшей деревни Копинка, к северо-востоку от с. Шарчино. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 87 - 92.

Шурф № 87 (Приложения 445 - 448). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 17' 41,078"СШ, 82° 34' 41,5952"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Фосиха, на территории бывшей деревни. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,55 м.

В шурфе № 87 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 88 (Приложения 449 - 452). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 17' 41,9859"СШ, 82° 34' 43,6224"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Фосиха, на территории бывшей деревни. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,55 м.

В шурфе № 88 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 89 (*Приложения 453 - 456*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 17' 43,494"СШ, 82° 34' 46,7832"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Фосиха, на территории бывшей деревни. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый мешанный суглинок, мощность 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,60 м.

В шурфе № 89 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 90 (*Приложения 457 - 460*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 17' 44,9592"СШ, 82° 34' 49,6772"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Фосиха, на территории бывшей деревни. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,10 м;
2. серый суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,55 м.

В шурфе № 90 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 91 (*Приложения 461 - 464*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 17' 45,402"СШ, 82° 34' 50,7788"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Фосиха, на территории бывшей деревни. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от

условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерновой гумусный слой 0,15 м;
2. серый суглинок, мощность 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,43 м.

В шурфе № 91 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 92 (*Приложения 465 - 468*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 17' 46,6656"СШ, 82° 34' 53,3524"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Фосиха, на территории бывшей деревни. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерновой гумусный слой 0,20 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,60 м.

В шурфе № 92 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 18. Расположен на участке строительства проектируемого газопровода, на участке водораздела удаленной надпойменной террасы верховьев р. Фосиха, к северу от с. Шарчино, на залежи. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 93 - 98.

Шурф № 93 (*Приложения 469 - 472*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 18' 45,918"СШ, 82° 38' 59,4463"ВД. Расположен на участке водораздела, вдоль ЛЭП, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;

Эксперт

В.А. Сумин

2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,25 – 0,28 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 93 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 94 (*Приложения 473 - 476*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 18' 45,8175"СШ, 82° 39' 0,1616"ВД. Расположен на участке водораздела, вдоль ЛЭП, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,40 м.

В шурфе № 94 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 95 (*Приложения 477 - 480*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 18' 45,7088"СШ, 82° 39' 0,6591"ВД. Расположен на участке водораздела, вдоль ЛЭП, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,22 – 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 95 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 96 (*Приложения 481 - 484*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 18' 45,45"СШ, 82° 39' 1,3604"ВД. Расположен на участке водораздела, вдоль ЛЭП, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по

сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,25 – 0,28 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 96 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 97 (*Приложения 485 - 488*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 18' 45,1512"СШ, 82° 39' 2,3688"ВД. Расположен на участке водораздела, вдоль ЛЭП, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,40 м.

В шурфе № 97 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 98 (*Приложения 489 - 492*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 18' 44,8455"СШ, 82° 39' 3,6788"ВД. Расположен на участке водораздела, вдоль ЛЭП, на залежи. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,15 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,37 м.

В шурфе № 98 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Археологическое обследование трассы проектируемого газопровода на территории Искитимского района.

На переходе участка небольшого лесного массива вдоль ЛЭП, трасса газопровода переходит с территории Сузунского района на территорию Искитимского района Новосибирской области. Как уже указывалось выше, участок лесного массива представляет собой территорию водораздела небольших рек, поросшую молодым берёзовым лесом с небольшой примесью сосны, ранее большая часть территории использовалась как сельскохозяйственные угодья и распахивалась. На данном участке трасса газопровода отходит от линии ЛЭП, поворачивая в северо-восточном направлении. И проходит вдоль кромки берёзового леса и распахиваемых полей в направлении перехода автодороги «Преображенка – Алексеевский».

На участке за переходом автодороги расположена узловая точка отводов трассы газопровода к ряду населённых пунктов района. Один из отводов трассы поворачивает в юго-восточном направлении и по краю полей, вдоль северо-восточного края автодороги подходит к пос. Алексеевский. Проектируемая площадка узла – отвода для газоснабжения населённого пункта расположена на краю поля на северной окраине посёлка.

Второй участок ответвления трассы газопровода поворачивает в северо-западном направлении и проходит с правой стороны от участков автодороги «Алексеевский – Преображенка – Каменка». На начальном участке прохождения, трасса газопровода пересекает небольшой лесной массив, представленный искусственными лесопосадками сосны, пересекает небольшой лог – истока р. Плоская и далее следует по краю открытых полей, большая часть из которых распахивается. Село Преображенка трасса газопровода огибает вдоль восточной окраины. Проектируемая площадка узла – отвода для газоснабжения населённого пункта расположена к востоку от восточной окраины села на территории распаханного поля, к северу от дороги, идущей от села на ферму.

За селом Преображенка местоположение направления трассы не меняется, она также проходит вдоль автодороги по краю распахиваемых полей. Здесь трасса газопровода пересекает долину небольшой р. Кончураиха (левого притока р. Мильтюш), проходя по надпойменным террасам реки. Далее, следуя вдоль автодороги трасса подходит к восточной окраине с. Каменка. Проектируемая площадка узла – отвода для газоснабжения населённого пункта

расположена на участке удалённой надпойменной террасы правого берега истока р. Каменка (левый приток р. Мильтюш).

Основной участок трассы газопровода от узловой точки отводов следует в северо-восточном направлении к пос. Целинный. Здесь трасса проходит по краю распахиваемых полей, пересекает небольшой участок искусственных лесонасаждений сосны и выходит на обширный возвышенный участок водораздела небольших рек Крутая и Плоская. Весь участок водораздела распахивается по посевам сельскохозяйственных культур, поля разделены линиями лесопосадок. Проектируемая площадка узла – отвода для газоснабжения населённого пункта Целинный, расположена с юго-восточной стороны трассы газопровода, на краю поля, у северо-западной окраины поселка.

Пройдя вдоль окраины пос. Целинный, трасса газопровода выходит к участку автодороги «Новолокти – Целинный» пересекает его и далее проходит в юго-восточном направлении. На данном участке трасса газопровода пересекает р. Крутая, проходит по водоразделу рек Крутая и Мильтюш, пересекает долину р. Мильтюш и выходит на высокую правобережную террасу р. Мильтюш к участку автодороги «Новолокти – Гилёво». На участке подхода к автодороге расположено ответвление участка трассы к с. Гилёво, которое проходит в юго-восточном направлении, справа от автодороги по краю распахиваемых полей. Проектируемая площадка узла – отвода для газоснабжения населённого пункта Гилёво расположена на краю поля у северной окраины села.

Основное направление трассы газопровода, от участка разветвления на с. Гилёво, проходит вдоль участка автодороги в северном направлении, по удалённой высокой 2-й надпойменной террасе р. Мильтюш, с переходом на другую сторону автодороги, вдоль которой проходит мимо восточной окраины села Новолокти. Проектируемая площадка узла – отвода для газоснабжения населённого пункта Новолокти расположена с южной стороны от трассы газопровода, за перекрёстком автодорог, напротив восточной окраины села.

От с. Новолокти, на значительном протяжении, трасса газопровода следует вдоль автодороги «Новолокти – Евсино» по краю полей, проходя по открытому возвышенному водоразделу рек Лебяжья и Голая, территория которого распахивается под посадки сельскохозяйственных культур, а поля разделены лесополосами.

На подходе к с. Михайловка, трасса газопровода отходит от автодороги, огибает по полю сельское кладбище и вдоль участка автодороги – подъезда к селу, вновь возвращается на прежнее направление. Проектируемая площадка узла – отвода для газоснабжения населённого пункта Михайловка расположена с юго-восточной стороны трассы газопровода, к юго-востоку от сельского кладбища, у северо-западной окраины села.

На подходе к с. Новолёбедёвка, трасса газопровода отходит от участка автодороги проходит по краю полей в обход юго-восточной окраины села, где расположена проектируемая площадка узла – отвода для газоснабжения населённого пункта. Проходя вдоль юго-восточной окраины села, трасса газопровода проходит по левобережной надпойменной террасе р. Голая, огибая участок старых ферм и скотных дворов, территория которых содержит многочисленные следы разрушений, перекопов и навалов грунта, в настоящее время заросших крапивой и сорной растительностью. На завершающем участке обхода села, трасса газопровода выходит на мысовую надпойменную террасу водораздела слияния рек Лебяжья и Голая, пересекает р. Лебяжья и далее следует по надпойменной террасе р. Голая вдоль автодороги и веток ЛЭП.

Не доходя до с. Таскаево, трасса газопровода пересекает р. Голая, проходит по её правобережной надпойменной террасе до впадения реки в р. Койниха, пересекает последнюю и выходит на её правобережную высокую каменистую надпойменную террасу. Далее трасса следует в северо-восточном направлении, проходит мимо кладбища с. Таскаево и выходит к участку автодороги «Таскаево – Евсино». Проектируемая площадка узла – отвода для газоснабжения населённого пункта Таскаево расположена с восточной стороны от трассы газопровода, к северо-востоку от сельского кладбища, в небольшой ложбине, удалённой 2-й надпойменной террасы р. Койниха. От с. Таскаево большая часть участка трассы газопровода проходит в восточном направлении, вдоль автодороги, по возвышенному участку местности, по территории поросшей березовыми колками.

На подходе к с. Евсино, трасса газопровода пересекает автодорогу, проходит по лесной территории вдоль ветки высоковольтной ЛЭП в обход кладбища с. Евсино. Далее, вдоль участка ЛЭП трасса газопровода пересекает распахиваемые поля, переходит автодорогу «Новосибирск – Барнаул – Ташанта», проходит по полям вдоль северо-западной окраины с. Евсино, пересекает железнодорожные пути и далее огибает участок вдоль северной окраины с. Евсино. На участке прохождения вдоль северной окраины с. Евсино, трасса газопровода пересекает небольшие овраги безымянных ручьёв, стекающих в р. Шипуниха и поворачивает в юго-восточном направлении вдоль окраины с. Евсино. Далее трасса газопровода следует по возвышенной территории, пересекая распахиваемые поля, пересекает участок железной дороги от Колыванского угольного разреза и поворачивает на юго-запад, также проходя по территории высокого водораздела по распахиваемым полям к участку начала трассы. Начальный участок трассы газопровода расположен с северо-восточной стороны от ГРС «Электродный завод».

В ходе полевых археологических изысканий (разведок) по проектируемой трассе газопровода на территории Искитимского района была проведена фотофиксация и обследование всех участков прохождения трассы (*Приложения 500 – 559*).

Протяженность проектируемых участков трассы газопровода по территории Искитимского района составляет, ориентировочно, 92 км. Значительная часть территории участков трассы проходит по распаханым сельскохозяйственным полям со значительными обнажениями почвенного слоя, позволяющими сделать уверенный вывод об отсутствии на них признаков объектов археологического наследия.

С целью выявления возможного наличия или отсутствия археологического культурного слоя на наиболее перспективных земельных участках наиболее вероятного расположения археологических объектов, в зоне прохождения проектируемой трассы газопровода, были заложены разведочные археологические шурфы. Как правило, разведочные шурфы закладывались на надпойменных террасах рек, а также на участках водораздела. Всего, на территории Искитимского района было выделено 13 наиболее перспективных, с точки зрения возможного нахождения объектов археологического наследия, участков шурфовки.

Участок шурфовки № 19. Расположен на участке прохождения трассы проектируемого газопровода по левобережной надпойменной террасе р. Кончураиха, к северо-западу от с. Преображенка. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 99 - 105.

Шурф № 99 (*Приложения 560 - 563*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 23' 30,9228"СШ, 82° 41' 23,7336"ВД. Расположен на левобережной надпойменной террасе р. Кончураиха. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый суглинок, мощность 0,60 м;
3. черный илистый намывной суглинок, мощность 0,45 м;
4. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 1,20 м.

В шурфе № 99 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 100 (*Приложения 564 - 567*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 23' 30,4868"СШ, 82° 41' 23,0247"ВД. Расположен на левобережной надпойменной террасе р. Кончураиха. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0»,

Эксперт

В.А. Сумин

за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый суглинок, мощность 0,55 м;
3. черный илистый намывной суглинок, мощность 0,25 – 0,30 м;
4. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 1,00 м.

В шурфе № 100 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 101 (*Приложения 568 - 571*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 23' 30,0228"СШ, 82° 41' 21,8648"ВД. Расположен на левобережной надпойменной террасе р. Кончураиха. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,03 м;
2. темно-серый суглинок, мощность 0,25 – 0,28 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,42 м.

В шурфе № 101 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 102 (*Приложения 572 - 575*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 23' 29,706"СШ, 82° 41' 20,9616"ВД. Расположен на левобережной надпойменной террасе р. Кончураиха. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,03 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Эксперт

В.А. Сумин

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 102 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 103 (*Приложения 576 - 579*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 23' 29,3175"СШ, 82° 41' 20,1012"ВД. Расположен на левобережной надпойменной террасе р. Кончураиха. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,03 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,45 – 0,50 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,72 м.

В шурфе № 103 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 104 (*Приложения 580 - 583*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 23' 28,9608"СШ, 82° 41' 19,2872"ВД. Расположен на левобережной надпойменной террасе р. Кончураиха. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,03 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,15 – 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 104 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 105 (*Приложения 584 - 587*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 23' 28,5792"СШ, 82° 41' 18,2788"ВД. Расположен на левобережной надпойменной террасе р. Кончураиха. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим

склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,03 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,42 м.

В шурфе № 105 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 20. Расположен на участке прохождения трассы проектируемого газопровода по правобережной надпойменной террасе р. Кончураиха, к северо-западу от с. Преображенка, на лугу. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 106 - 112.

Шурф № 106 (*Приложения 588 - 591*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 23' 23,0892"СШ, 82° 41' 45,4664"ВД. Расположен на правобережной надпойменной террасе р. Кончураиха, на пашне. Размеры 2 x 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 106 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 107 (*Приложения 592 - 595*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 23' 22,7619"СШ, 82° 41' 45,7112"ВД. Расположен на правобережной надпойменной террасе р. Кончураиха, на пашне. Размеры 2 x 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

Эксперт

В.А. Сумин

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,20 - 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,40 м.

В шурфе № 107 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 108 (*Приложения 596 - 599*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 23' 22,47"СШ, 82° 41' 45,924"ВД. Расположен на правобережной надпойменной террасе р. Кончураиха, на пашне. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим наклоном, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,20 - 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,40 м.

В шурфе № 108 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 109 (*Приложения 600 - 603*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 23' 22,0452"СШ, 82° 41' 46,1727"ВД. Расположен на правобережной надпойменной террасе р. Кончураиха, на пашне. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим наклоном, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,20 - 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 109 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Эксперт

В.А. Сумин

Шурф № 110 (*Приложения 604 - 607*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 23' 21,426"СШ, 82° 41' 46,4683"ВД. Расположен на правобережной надпойменной террасе р. Кончураиха, на пашне. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,20 - 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,40 м.

В шурфе № 110 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 111 (*Приложения 608 - 611*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 23' 21,0408"СШ, 82° 41' 46,8636"ВД. Расположен на правобережной надпойменной террасе р. Кончураиха, на пашне. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,43 м.

В шурфе № 111 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 112 (*Приложения 612 - 615*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 23' 20,544"СШ, 82° 41' 47,0616"ВД. Расположен на правобережной надпойменной террасе р. Кончураиха, на пашне. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

Эксперт

В.А. Сумин

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,35 м.

В шурфе № 112 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 21. Расположен на участке прохождения трассы проектируемого газопровода по левобережной надпойменной террасе р. Крутая, на участке перехода реки, к северо-востоку от п. Целинный. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 113 - 118.

Шурф № 113 (*Приложения 616 - 619*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 27,3036"СШ, 82° 52' 4,3024"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Крутая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,50 – 0,55 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,75 м.

В шурфе № 113 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 114 (*Приложения 620 - 623*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 26,6628"СШ, 82° 52' 5,084"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Крутая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 – 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 114 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 115 (*Приложения 624 - 627*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 25,8636"СШ, 82° 52' 6,1831"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Крутая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,55 м.

В шурфе № 115 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 116 (*Приложения 628 - 631*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 25,2804"СШ, 82° 52' 7,068"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Крутая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,35 – 0,40 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,60 м.

В шурфе № 116 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 117 (*Приложения 632 - 635*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 24,7728"СШ, 82° 52' 7,8171"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Крутая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

Эксперт

В.А. Сумин

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,45 – 0,50 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,70 м.

В шурфе № 117 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 118 (*Приложения 636 - 639*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 24,1788"СШ, 82° 52' 8,5548"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Крутая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,35 – 0,38 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,60 м.

В шурфе № 118 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 22. Расположен на участке прохождения трассы проектируемого газопровода по правобережной надпойменной террасе р. Крутая, на участке перехода реки, к северо-востоку от п. Целинный. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 119 - 124.

Шурф № 119 (*Приложения 640 - 643*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 17,9065"СШ, 82° 52' 17,9857"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Крутая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 119 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 120 (*Приложения 644 - 647*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 18,6567"СШ, 82° 52' 16,9464"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Крутая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 120 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 121 (*Приложения 648 - 651*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 19,4124"СШ, 82° 52' 15,798"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Крутая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 121 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 122 (*Приложения 652 - 655*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 20,0784"СШ, 82° 52' 14,7975"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Крутая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

Эксперт

В.А. Сумин

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,35 – 0,45 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,60 м.

В шурфе № 122 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 123 (*Приложения 656 - 659*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 20,7339"СШ, 82° 52' 13,6635"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Крутая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,40 – 0,45 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,65 м.

В шурфе № 123 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 124 (*Приложения 660 - 663*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 21,2235"СШ, 82° 52' 12,9104"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Крутая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,45 – 0,50 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,75 м.

В шурфе № 124 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 23. Расположен на участке прохождения трассы проектируемого газопровода по левобережной надпойменной террасе р. Мильтюш, перед переходом реки, к юго-западу от с. Новолокти. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 125 - 130.

Шурф № 125 (Приложения 664 - 667). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 14,844"СШ, 82° 53' 38,2704"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Мильтюш. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,52 м.

В шурфе № 125 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 126 (Приложения 668 - 671). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 14,7572"СШ, 82° 53' 39,4044"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Мильтюш. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 126 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 127 (Приложения 672 - 675). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 14,7324"СШ, 82° 53' 40,8375"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Мильтюш. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

Эксперт

В.А. Сумин

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,55 м.

В шурфе № 127 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 128 (*Приложения 676 - 679*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 14,754"СШ, 82° 53' 42,5043"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Мильтюш. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,60 м.

В шурфе № 128 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 129 (*Приложения 680 - 683*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 14,4408"СШ, 82° 53' 44,57"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Мильтюш. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,57 м.

В шурфе № 129 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 130 (*Приложения 684 - 687*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 14,0808"СШ, 82° 53' 46,654"ВД. Расположен на левобережной террасе р.

Эксперт

В.А. Сумин

Мильтюш. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,35 – 0,45 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,72 м.

В шурфе № 130 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 24. Расположен на участке прохождения трассы проектируемого газопровода по правобережной надпойменной террасе р. Мильтюш, на участке перехода реки, к юго-западу от с. Новолокти. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 131 - 134.

Шурф № 131 (*Приложения 688 - 691*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 10,6644"СШ, 82° 54' 0,8568"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Мильтюш. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. материк – коричневая глина.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,35 м.

В шурфе № 131 археологических артефактов не обнаружено. Почвенный слой отсутствует. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 132 (*Приложения 692 - 695*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 10,7832"СШ, 82° 54' 0,2451"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Мильтюш. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. материк –коричневая глина.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,38 м.

Эксперт

В.А. Сумин

В шурфе № 132 археологических артефактов не обнаружено. Почвенный слой отсутствует. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 133 (*Приложения 696 - 699*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 11,0568"СШ, 82° 53' 59,0971"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Мильтюш. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. материк – красно-коричневая глина.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,25 м.

В шурфе № 133 археологических артефактов не обнаружено. Почвенный слой отсутствует. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 134 (*Приложения 700 - 709*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 22' 11,3484"СШ, 82° 53' 57,1088"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Мильтюш. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. материк – красно-коричневая глина.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,20 м.

В шурфе № 134 археологических артефактов не обнаружено. Почвенный слой отсутствует. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 25. Расположен на участке прохождения трассы проектируемого газопровода на водораздельной мысовой надпойменной террасе, образованной на при впадении р. Лебяжья в р. Голая, к востоку от д. Новолебедевка. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 135 - 140.

Шурф № 135 (*Приложения 704 - 707*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 27' 57,8844"СШ, 83° 10' 23,6848"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Лебяжья перед впадением в р. Голая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с

небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 135 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 136 (*Приложения 708 - 711*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 27' 58,3668"СШ, 83° 10' 24,2151"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Лебязья перед впадением в р. Голая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,33 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,43 м.

В шурфе № 136 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 137 (*Приложения 712 - 715*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 27' 59,004"СШ, 83° 10' 24,7515"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Лебязья перед впадением в р. Голая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Эксперт

В.А. Сумин

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 137 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 138 (*Приложения 716 - 719*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 27' 59,652"СШ, 83° 10' 25,726"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Лебязья перед впадением в р. Голая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 138 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 139 (*Приложения 720 - 723*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 28' 0,444"СШ, 83° 10' 26,382"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Лебязья перед впадением в р. Голая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,55 м.

В шурфе № 139 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 140 (*Приложения 724 - 727*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 28' 1,016"СШ, 83° 10' 27,2996"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Лебязья перед впадением в р. Голая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с

небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,53 м.

В шурфе № 140 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 26. Расположен на участке прохождения трассы проектируемого газопровода по левобережной надпойменной террасе р. Голая, к северо-востоку от с. Новолебедевка. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 141 - 146.

Шурф № 141 (*Приложения 728 - 731*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 28' 31,4436"СШ, 83° 11' 49,0488"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Голая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 – 0,40 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,60 м.

В шурфе № 141 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 142 (*Приложения 732 - 735*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 28' 31,0947"СШ, 83° 11' 48,2064"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Голая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
- Эксперт*

В.А. Сумин

2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 – 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 142 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 143 (*Приложения 736 - 739*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 28' 30,6228"СШ, 83° 11' 47,2808"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Голая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,30 – 0,40 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,55 м.

В шурфе № 143 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 144 (*Приложения 740 - 743*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 28' 29,9676"СШ, 83° 11' 45,7476"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Голая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 – 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,48 м.

В шурфе № 144 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 145 (*Приложения 744 - 747*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 28' 29,406"СШ, 83° 11' 44,4012"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Голая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света.

Эксперт

В.А. Сумин

Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,20 – 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,40 м.

В шурфе № 145 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 146 (*Приложения 748 - 751*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 28' 28,6251"СШ, 83° 11' 43,4835"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Голая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,40 – 0,45 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,65 м.

В шурфе № 146 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 27. Расположен на участке прохождения трассы проектируемого газопровода по левобережной надпойменной террасе р. Голая, к юго-западу от д. Таскаево. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 147 - 152.

Шурф № 147 (*Приложения 752 - 755*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 29' 0,2004"СШ, 83° 12' 53,8952"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Голая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,35 – 0,38 м;

Эксперт

В.А. Сумин

3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,52 м.

В шурфе № 147 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 148 (*Приложения 756 - 759*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 28' 59,8512"СШ, 83° 12' 53,4312"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Голая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 148 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 149 (*Приложения 760 - 763*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 28' 59,606"СШ, 83° 12' 52,7043"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Голая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,28 – 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 149 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 150 (*Приложения 764 - 767*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 28' 59,3799"СШ, 83° 12' 52,0563"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Голая. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам

света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 150 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 151 (*Приложения 768 - 771*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 28' 58,9335"СШ, 83° 12' 51,1452"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Голая. Размеры 2 x 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 – 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,47 м.

В шурфе № 151 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 152 (*Приложения 772 - 775*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 28' 58,7712"СШ, 83° 12' 50,1811"ВД. Расположен на левобережной террасе р. Голая. Размеры 2 x 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,42 м.

В шурфе № 152 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 28. Расположен на участке прохождения трассы проектируемого газопровода по правобережной надпойменной террасе р. Голая (левый приток р. Койниха), к юго-юго-западу от д. Таскаево. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 153 - 158.

Шурф № 153 (Приложения 775 - 779). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 29' 11,8032"СШ, 83° 13' 21,2552"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Голая (левый приток р. Койниха). Размеры 2 x 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,15 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,35 м.

В шурфе № 153 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 154 (Приложения 780 - 783). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 29' 12,246"СШ, 83° 13' 21,6375"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Голая (левый приток р. Койниха). Размеры 2 x 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,15 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,35 м.

В шурфе № 154 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Эксперт

В.А. Сумин

Шурф № 155 (*Приложения 784 - 787*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 29' 12,5844"СШ, 83° 13' 22,0119"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Голая (левый приток р. Койниха). Размеры 2 x 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 155 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 156 (*Приложения 788 - 791*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 29' 12,8652"СШ, 83° 13' 22,7352"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Голая (левый приток р. Койниха). Размеры 2 x 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,40 м.

В шурфе № 156 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 157 (*Приложения 792 - 795*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 29' 13,3836"СШ, 83° 13' 23,6748"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Голая (левый приток р. Койниха). Размеры 2 x 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

Эксперт

В.А. Сумин

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,42 м.

В шурфе № 157 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 158 (*Приложения 796 - 799*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 29' 13,6536"СШ, 83° 13' 24,1712"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Голая (левый приток р. Койниха). Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,46 м.

В шурфе № 158 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 29. Расположен на участке прохождения трассы проектируемого газопровода по правобережной надпойменной террасе р. Голая, перед впадением её в р. Койниха, к югу от д. Таскаево. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 159 - 164.

Шурф № 159 (*Приложения 800 - 803*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 29' 25,0368"СШ, 83° 13' 41,3936"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Голая (левый приток р. Койниха). Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок с вкраплениями песчаника, мощность 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок с вкраплениями песчаника.

Эксперт

В.А. Сумин

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,40 м.

В шурфе № 159 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 160 (*Приложения 804 - 807*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 29' 25,436"СШ, 83° 13' 42,1064"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Голая (левый приток р. Койниха). Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок с вкраплениями песчаника, мощность 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок с вкраплениями песчаника.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 160 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 161 (*Приложения 808 - 811*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 29' 25,7316"СШ, 83° 13' 42,6108"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Голая (левый приток р. Койниха). Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок с вкраплениями песчаника, мощность 0,25 – 0,28 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок с вкраплениями песчаника.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,48 м.

В шурфе № 161 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 162 (*Приложения 812 - 815*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 29' 26,0516"СШ, 83° 13' 42,9772"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Голая (левый приток р. Койниха). Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим

склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок с вкраплениями песчаника, мощность 0,35 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок с вкраплениями песчаника.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 162 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 163 (*Приложения 816 - 819*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 29' 26,4627"СШ, 83° 13' 43,5036"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Голая (левый приток р. Койниха). Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок с вкраплениями песчаника, мощность 0,15 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок с вкраплениями песчаника.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,37 м.

В шурфе № 163 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 164 (*Приложения 820 - 823*). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 29' 26,9772"СШ, 83° 13' 44,3604"ВД. Расположен на правобережной террасе р. Голая (левый приток р. Койниха). Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-западный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по западной стенке.

Стратиграфия *западной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. серый луговой суглинок с вкраплениями песчаника, мощность 0,15 – 0,20 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок с вкраплениями песчаника.

Эксперт

В.А. Сумин

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,37 м.

В шурфе № 164 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 30. Расположен на участке прохождения трассы проектируемого газопровода, на левобережной надпойменной террасе безымянного ручья - небольшого притока р. Шипуниха, на участке обхода северо-восточной окраины с. Евсино. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 165 - 167.

Шурф № 165 (Приложения 824 - 827). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 31' 29,5892"СШ, 83° 21' 40,1115"ВД. Расположен на левобережной террасе безымянного ручья. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-восточный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по восточной стенке.

Стратиграфия *восточной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,35 – 0,40 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,60 м.

В шурфе № 165 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 166 (Приложения 828 - 831). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 31' 29,586"СШ, 83° 21' 39,492"ВД. Расположен на левобережной террасе безымянного ручья. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-восточный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по восточной стенке.

Стратиграфия *восточной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,35 – 0,40 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,60 м.

В шурфе № 166 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 167 (Приложения 832 - 835). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 31' 29,604"СШ, 83° 21' 38,6028"ВД. Расположен на левобережной террасе безымянного ручья. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-восточный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по восточной стенке.

Стратиграфия *восточной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,25 – 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,45 м.

В шурфе № 167 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Участок шурфовки № 31. Расположен на участке прохождения трассы проектируемого газопровода, на правобережной надпойменной террасе безымянного ручья - небольшого притока р. Шипуниха, на участке обхода северо-восточной окраины с. Евсино. Здесь были заложены разведочные шурфы №№ 168 - 170.

Шурф № 168 (Приложения 836 - 839). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 31' 29,3016"СШ, 83° 21' 46,1408"ВД. Расположен на правобережной террасе безымянного ручья. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-восточный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по восточной стенке.

Стратиграфия *восточной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,20 – 0,25 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,40 м.

В шурфе № 168 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Эксперт

В.А. Сумин

Шурф № 169 (Приложения 840 - 843). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 31' 28,614"СШ, 83° 21' 47,088"ВД. Расположен на правобережной террасе безымянного ручья. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-восточный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по восточной стенке.

Стратиграфия *восточной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,25 – 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,50 м.

В шурфе № 169 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Шурф № 170 (Приложения 844 - 847). Координаты СЗ угла шурфа в системе координат WGS 84: 54° 31' 28,3839"СШ, 83° 21' 47,1952"ВД. Расположен на правобережной террасе безымянного ручья. Размеры 2 х 1 м, стенки шурфа ориентированы, с небольшим склонением, по сторонам света. Нивелировка угловых пикетов произведена от условного «0», за который принят северо-восточный угол шурфа. Стратиграфия шурфа фиксировалась по восточной стенке.

Стратиграфия *восточной* стенки:

1. дерн 0,05 м;
2. темно-серый луговой суглинок, мощность 0,25 – 0,30 м;
3. материк – светло-коричневый суглинок.

Общая глубина вскрытия шурфа составляет 0,55 м.

В шурфе № 170 археологических артефактов не обнаружено. Анализ особенностей вскрытых напластований, позволяет утверждать, что культурный слой на данном участке отсутствует.

Таким образом, в результате проведённых изыскательских археологических работ (разведок) на обследованных земельных участках под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области», протяженностью 162 км, объекты археологического наследия не выявлены.

Рельефные признаки археологических объектов, подъемный материал и признаки культурного

слоя не обнаружены. Анализ особенностей обнажений почвенного слоя, позволяет утверждать, что культурный слой на данных участках отсутствует.

Обоснование вывода экспертизы:

В ходе натурного археологического обследования территории земельных участков, проведенного в 2023 г. на основании Открытого листа от 10.07.2023 г. № 2453-2023 под руководством эксперта – начальника отдела археологии ГАУ НСО НПЦ В.А. Сумина, было установлено следующее:

1. На земельных участках под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области», протяженностью 162 км, объекты археологического наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, и выявленные объекты археологического наследия, отсутствуют.

2. При проведении археологического обследования установлено отсутствие на обследованных участках отвода земель, выделяемых для размещения объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия.

3. Выявленный в ходе проведения исследовательских работ объект археологического наследия – поселение Шарчино-1 расположен в стороне от зоны производства земляных и строительных работ на участке трассы газопровода. Земляные работы по строительству участка газопровода сохранности территории выявленного объекта археологического наследия не угрожают.

ВЫВОДЫ ЭКСПЕРТИЗЫ:

В связи с отсутствием объектов археологического наследия и объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, на обследованных земельных участках под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области», протяженностью 162 км, планируемые земляные, строительные, хозяйственные или иные работы могут проводиться без ограничений в полном объеме (**ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**).

Список приложений.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 1. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области»

Приложение 2. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Схема стыковки листов детализации участков карты с фиксацией точек фотофиксации и схемы расположения разведочных шурфов.

Приложение 3. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 1. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Сузунского района.

Приложение 4. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 2. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Сузунского района.

Приложение 5. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 3. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Сузунского района.

Приложение 6. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 4. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Сузунского района.

Приложение 7. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 5. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Сузунского района.

Приложение 15. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 1. Вид с ЮЗ на место узла газопровода на северной окраине с. Бедрино.

Приложение 16. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 1. Вид с ЮЮЗ на участок подхода трассы газопровода к с. Бедрино.

Приложение 17. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 2. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода вдоль поля на подходе к с. Бедрино.

Приложение 18. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 3. Вид с СЗ на место проектируемой площадки узла на восточной окраине с. Болтово.

Приложение 19. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 3 Вид с ССЗ на участок прохождения трассы в направлении с. Бедрино.

Приложение 20. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 3. Вид с ЮЮВ на участок прохождения трассы на переходе р. Нижний Сузун вдоль восточной окраины с. Болтово.

Приложение 21. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 4. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода через лог ручья.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 22. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 4. Вид с СВ на участок прохождения газопровода по надпойменной террасе левого берега р. Нижний Сузун.

Приложение 23. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 5. Вид с ССВ на участок прохождения трассы газопровода по краю распаханых полей в направлении с. Болтово.

Приложение 24. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 5. Вид с ЮЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по краю распаханых полей в направлении с. Битки.

Приложение 25. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 6. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода по краю распаханых полей в направлении с. Болтово.

Приложение 26. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 6. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода по краю распаханых полей в направлении с. Битки.

Приложение 27. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 7. Вид с Ю на участок прохождения трассы газопровода вдоль ЮВ окраины с. Битки на участке перехода истоков р. Солоновка.

Приложение 28. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 8. Вид с ЗЮЗ на участок прохождения трассы газопровода вдоль ЮВ окраины с. Битки на участке перехода истоков р. Солоновка.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 29. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 9. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода вдоль ЮВ окраины с. Битки на участке перехода истоков р. Солоновка.

Приложение 30. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 9. Вид с ЮЮЗ на участок прохождения трассы газопровода вдоль ЮВ окраины с. Битки на участке от перехода истоков р. Солоновка.

Приложение 31. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 10. Вид с ЮВ на участок расположения узла газопровода на восточной окраине с. Битки.

Приложение 32. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 11. Вид с ЗЮЗ на участок прохождения трассы газопровода от с. Битки на участке перехода лога ручья (левый берег).

Приложение 33. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 11. Вид с ВСВ на участок прохождения трассы газопровода от с. Битки.

Приложение 34. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 12. Вид с ВСВ на участок прохождения трассы газопровода от с. Битки на участке перехода лога ручья (правый берег).

Приложение 35. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 12. Вид с ЗЮЗ на участок прохождения трассы газопровода от с. Битки.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 36. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 13. Вид с ВСВ на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Битки.

Приложение 37. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 13. Вид с ЮЮВ на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Шигаево.

Приложение 38. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 14. Вид с ЮЮВ на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Шигаево.

Приложение 39. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 14. Вид с ССЗ на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Битки.

Приложение 40. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 15. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода на переходе р. Черемшанка в направлении с. Шигаево.

Приложение 41. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 16. Вид с З на фиксацию пойменных отложений в осыпи оврага на участке прохождения трассы газопровода по правобережной пойменной террасе р. Черемшанка.

Приложение 42. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области». Точка фотофиксации Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода на переходе р. Черемшанка в направлении с. Шигаево.

Приложение 43. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 17. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода по левобережной надпойменной террасе р. Черемшанка в направлении с. Шигаево.

Приложение 44. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 18. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода на подходе к с. Шигаево.

Приложение 45. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 18. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода на подходе к с. Шигаево.

Приложение 46. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 19. Вид с ВСВ на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Битки.

Приложение 47. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 19. Вид с З на участок прохождения трассы газопровода через лог ручья – истока р. Каменка в направлении с. Шарчино.

Приложение 48. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 20. Вид с В на участок прохождения трассы газопровода через лог ручья – истока р. Каменка в направлении с. Битки.

Приложение 49. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области». Точка фотофиксации 20. Вид с 3 на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Шарчино.

Приложение 50. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 21. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Плоское.

Приложение 51. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 21. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по краю полей в направлении с. Шарчино.

Приложение 52. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 21. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по краю полей в направлении с. Битки.

Приложение 53. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 22. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода по краю полей на подходе к с. Плоское.

Приложение 54. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 23. Вид с Ю на участок прохождения трассы газопровода вдоль западной окраины с. Шарчино по территории старых скотных дворов на участке перехода р. Верх Каракан.

Приложение 55. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 25. Вид с С на участок прохождения трассы газопровода по правобережной пойме р. Верх Каракан.

Приложение 56. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для

Эксперт

В.А. Сумин

газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 25. Вид с Ю на участок прохождения трассы газопровода по правобережной пойме р. Верх Каракан.

Приложение 57. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 24. Правобережная пойма р. Верх Каракан. Вид с ЮВ от участка прохождения трассы газопровода на месторасположение выявленного объекта археологического наследия – поселения Шарчино-1.

Приложение 58. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 26. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Шарчино.

Приложение 59. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 26. Вид с Ю на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Маюрово.

Приложение 60. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 27. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода с. Маюрово.

Приложение 61. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 27. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Маюрово.

Приложение 62. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 28. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода по краю полей в направлении с. Маюрово.

Приложение 63. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 28. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода по краю полей в направлении с. Маюрово.

Приложение 64. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 29. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода на подходе к с. Маюрово.

Приложение 65. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 29. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода и подход к с. Маюрово.

Приложение 66. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 30. Вид с ВЮВ на участок прохождения трассы газопровода по правобережной 2-й надпойменной террасе р. Верх Каракан, к СЗ от с. Шарчино.

Приложение 67. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 30. Вид с ЗСЗ на участок прохождения трассы газопровода по правобережной 2-й надпойменной террасе р. Верх Каракан, к СЗ от с. Шарчино.

Приложение 68. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 31. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода по правобережной 2-й надпойменной террасе р. Верх Каракан, к С от с. Шарчино.

Приложение 69. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 32. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по правобережной 2-й надпойменной террасе р. Верх Каракан, к С от с. Шарчино.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 70. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 32. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по правобережной 2-й надпойменной террасе р. Верх Каракан, к С от с. Шарчино.

Приложение 71. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 33. Вид с ЮЗ на участок месторасположения узла газопровода для отвода к с. Шарчино на 2-й надпойменной террасе р. Верх Каракан.

Приложение 72. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 34. Вид с ВЮВ на участок прохождения трассы газопровода по участку правобережной поймы р. Верх Каракан, к СВ от с. Шарчино.

Приложение 73. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 34. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по правобережной 2-й надпойменной террасе р. Верх Каракан, к СВ от с. Шарчино.

Приложение 74. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 35. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по участку правобережной поймы р. Верх Каракан.

Приложение 75. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 35. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по участку правобережной поймы р. Верх Каракан.

Приложение 76. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 36. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по участку правобережной 2-й надпойменной террасы р. Верх Каракан.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 77. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 36. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по участку правобережной 2-й надпойменной террасы р. Федосиха.

Приложение 78. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 37. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по участку правобережной 2-й надпойменной террасы р. Федосиха, по территории бывшей деревни Копинка.

Приложение 79. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 37. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по участку правобережной 2-й надпойменной террасы р. Федосиха, по территории бывшей деревни Копинка.

Приложение 80. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 38. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по участку правобережной 2-й надпойменной террасы р. Федосиха.

Приложение 81. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 38. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по участку правобережной 2-й надпойменной террасы р. Федосиха.

Приложение 82. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 39. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по полям.

Приложение 83. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области». Точка фотофиксации 39. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по полям.

Приложение 84. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 40. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода вдоль ЛЭП.

Приложение 85. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 40. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода вдоль ЛЭП.

Приложение 86. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Место разведочного шурфа №1. Вид с ЮВ.

Приложение 87. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф №1. Вид с ЮВ.

Приложение 88. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 1. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 89. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 1. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 90. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Место разведочного шурфа № 2. Вид с ЮВ.

Приложение 91. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 2. Вид с ЮВ.

Приложение 92. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 2. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 93. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 2. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 94. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Место разведочного шурфа № 3. Вид с ЮВ.

Приложение 95. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 3. Вид с ЮВ.

Приложение 96. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 3. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 97. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 3. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 98. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Место разведочного шурфа № 4. Вид с ЮВ.

Приложение 99. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 4. Вид с ЮВ.

Приложение 100. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 4. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 101. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 4. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 102. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Место разведочного шурфа № 5. Вид с ЮВ.

Приложение 103. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 5. Вид с ЮВ.

Приложение 104. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 5. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 105. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 5. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 106. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Место разведочного шурфа № 6. Вид с ЮВ.

Приложение 107. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 6. Вид с ЮВ.

Приложение 108. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 6. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 109. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 6. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 110. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Место разведочного шурфа № 7. Вид с ЮВ.

Приложение 111. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 7. Вид с ЮВ.

Приложение 112. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 7. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 113. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 7. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 114. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Место разведочного шурфа № 8. Вид с ЮВ.

Приложение 115. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 8. Вид с ЮВ.

Приложение 116. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 8. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 117. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 8. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 118. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Место разведочного шурфа № 9. Вид с ЮВ.

Приложение 119. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 9. Вид с ЮВ.

Приложение 120. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 9. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 121. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 9. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 122. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Место разведочного шурфа № 10. Вид с ЮВ.

Приложение 123. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 10. Вид с ЮВ.

Приложение 124. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 10. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 125. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 10. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 126. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Место разведочного шурфа № 11. Вид с ЮВ.

Приложение 127. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Разведочный шурф № 11. Вид с ЮВ.

Приложение 128. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Разведочный шурф № 11. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 129. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Разведочный шурф № 11. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 130. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Место разведочного шурфа № 12. Вид с ЮВ.

Приложение 131. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Разведочный шурф № 12. Вид с ЮВ.

Приложение 132. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Разведочный шурф № 12. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 133. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Разведочный шурф № 12. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 134. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Место разведочного шурфа № 13. Вид с ЮВ.

Приложение 135. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Разведочный шурф № 13. Вид с ЮВ.

Приложение 136. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Разведочный шурф № 13. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 137. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Разведочный шурф № 13. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 138. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Место разведочного шурфа № 14. Вид с ЮВ.

Приложение 139. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 14. Вид с ЮВ.

Приложение 140. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 14. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 141. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 14. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 142. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Место разведочного шурфа № 15. Вид с ЮВ.

Приложение 143. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 15. Вид с ЮВ.

Приложение 144. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 15. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 145. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 15. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 146. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Место разведочного шурфа № 16. Вид с ЮВ.

Приложение 147. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 16. Вид с ЮВ.

Приложение 148. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 16. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 149. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 16. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 150. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Место разведочного шурфа № 17. Вид с ЮВ.

Приложение 151. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 17. Вид с ЮВ.

Приложение 152. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 17. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 153. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 17. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 154. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Место разведочного шурфа № 18. Вид с ЮВ.

Приложение 155. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 18. Вид с ЮВ.

Приложение 156. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 18. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 157. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 18. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 158. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Место разведочного шурфа № 19. Вид с ЮВ.

Приложение 159. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 19. Вид с ЮВ.

Приложение 160. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 19. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 161. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 19. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 162. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Место разведочного шурфа № 20. Вид с ЮВ.

Приложение 163. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Разведочный шурф № 20. Вид с ЮВ.

Приложение 164. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Разведочный шурф № 20. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 165. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Разведочный шурф № 20. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 166. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Место разведочного шурфа № 21. Вид с ЮВ.

Приложение 167. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Разведочный шурф № 21. Вид с ЮВ.

Приложение 168. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Разведочный шурф № 21. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 169. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Разведочный шурф № 21. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 170. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Место разведочного шурфа № 22. Вид с ЮВ.

Приложение 171. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Разведочный шурф № 22. Вид с ЮВ.

Приложение 172. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Разведочный шурф № 22. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 173. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Разведочный шурф № 22. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 174. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Место разведочного шурфа № 23. Вид с ЮВ.

Приложение 175. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Разведочный шурф № 23. Вид с ЮВ.

Приложение 176. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Разведочный шурф № 23. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 177. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Разведочный шурф № 23. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 178. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Место разведочного шурфа № 24. Вид с ЮВ.

Приложение 179. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Разведочный шурф № 24. Вид с ЮВ.

Приложение 180. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Разведочный шурф № 24. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 181. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Разведочный шурф № 24. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 182. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Место разведочного шурфа № 25. Вид с ЮВ.

Приложение 183. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Разведочный шурф № 25. Вид с ЮВ.

Приложение 184. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Разведочный шурф № 25. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 185. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 5. Разведочный шурф № 25. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 186. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Место разведочного шурфа № 26. Вид с ЮЗ.

Приложение 187. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Разведочный шурф № 26. Вид с ЮЗ.

Приложение 188. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Разведочный шурф № 26. Восточная стратиграфическая стенка. Вид с Запада.

Приложение 189. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Разведочный шурф № 26. Рекультивация. Вид с ЮЗ.

Приложение 190. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Место разведочного шурфа № 27. Вид с ЮЗ.

Приложение 191. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Разведочный шурф № 27. Вид с ЮЗ.

Приложение 192. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Разведочный шурф № 27. Восточная стратиграфическая стенка. Вид с Запада.

Приложение 193. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Разведочный шурф № 27. Рекультивация. Вид с ЮЗ.

Приложение 194. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Место разведочного шурфа № 28. Вид с ЮЗ.

Приложение 195. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Разведочный шурф № 28. Вид с ЮЗ.

Приложение 196. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Разведочный шурф № 28. Восточная стратиграфическая стенка. Вид с Запада.

Приложение 197. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Разведочный шурф № 28. Рекультивация. Вид с ЮЗ.

Приложение 198. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Место разведочного шурфа № 29. Вид с ЮЗ.

Приложение 199. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Разведочный шурф № 29. Вид с ЮЗ.

Приложение 200. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Разведочный шурф № 29. Восточная стратиграфическая стенка. Вид с Запада.

Приложение 201. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Разведочный шурф № 29. Рекультивация. Вид с ЮЗ.

Приложение 202. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Место разведочного шурфа № 30. Вид с ЮЗ.

Приложение 203. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Разведочный шурф № 30. Вид с ЮЗ.

Приложение 204. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Разведочный шурф № 30. Восточная стратиграфическая стенка. Вид с Запада.

Приложение 205. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Разведочный шурф № 30. Рекультивация. Вид с ЮЗ.

Приложение 206. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Место разведочного шурфа № 31. Вид с ЮЗ.

Приложение 207. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Разведочный шурф № 31. Вид с ЮЗ.

Приложение 208. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Разведочный шурф № 31. Восточная стратиграфическая стенка. Вид с Запада.

Приложение 209. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 6. Разведочный шурф № 31. Рекультивация. Вид с ЮЗ.

Приложение 210. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Место разведочного шурфа № 32. Вид с ЮВ.

Приложение 211. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Разведочный шурф № 32. Вид с ЮВ.

Приложение 212. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Разведочный шурф № 32. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 213. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Разведочный шурф № 32. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 214. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Место разведочного шурфа № 33. Вид с ЮВ.

Приложение 215. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Разведочный шурф № 33. Вид с ЮВ.

Приложение 216. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Разведочный шурф № 33. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 217. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Разведочный шурф № 33. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 218. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Место разведочного шурфа № 34. Вид с ЮВ.

Приложение 219. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Разведочный шурф № 34. Вид с ЮВ.

Приложение 220. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Разведочный шурф № 34. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 221. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Разведочный шурф № 34. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 222. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Место разведочного шурфа № 35. Вид с ЮВ.

Приложение 223. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Разведочный шурф № 35. Вид с ЮВ.

Приложение 224. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Разведочный шурф № 35. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 225. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Разведочный шурф № 35. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 226. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Место разведочного шурфа № 36. Вид с ЮВ.

Приложение 227. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Разведочный шурф № 36. Вид с ЮВ.

Приложение 228. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Разведочный шурф № 36. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 229. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Разведочный шурф № 36. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 230. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Место разведочного шурфа № 37. Вид с ЮВ.

Приложение 231. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Разведочный шурф № 37. Вид с ЮВ.

Приложение 232. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Разведочный шурф № 37. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 233. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 7. Разведочный шурф № 37. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 234. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Место разведочного шурфа № 38. Вид с ЮВ.

Приложение 235. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Разведочный шурф № 38. Вид с ЮВ.

Приложение 236. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Разведочный шурф № 38. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 237. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Разведочный шурф № 38. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 238. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Место разведочного шурфа № 39. Вид с ЮВ.

Приложение 239. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Разведочный шурф № 39. Вид с ЮВ.

Приложение 240. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Разведочный шурф № 39. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 241. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Разведочный шурф № 39. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 242. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Место разведочного шурфа № 40. Вид с ЮВ.

Приложение 243. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Разведочный шурф № 40. Вид с ЮВ.

Приложение 244. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Разведочный шурф № 40. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 245. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Разведочный шурф № 40. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 246. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Место разведочного шурфа № 41. Вид с ЮВ.

Приложение 247. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Разведочный шурф № 41. Вид с ЮВ.

Приложение 248. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Разведочный шурф № 41. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 249. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Разведочный шурф № 41. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 250. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Место разведочного шурфа № 42. Вид с ЮВ.

Приложение 251. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Разведочный шурф № 42. Вид с ЮВ.

Приложение 252. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Разведочный шурф № 42. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 253. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Разведочный шурф № 42. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 254. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Место разведочного шурфа № 43. Вид с ЮВ.

Приложение 255. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Разведочный шурф № 43. Вид с ЮВ.

Приложение 256. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Разведочный шурф № 43. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 257. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 8. Разведочный шурф № 43. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 258. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Место разведочного шурфа № 44. Вид с ЮВ.

Приложение 259. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Разведочный шурф № 44. Вид с ЮВ.

Приложение 260. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Разведочный шурф № 44. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 261. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Разведочный шурф № 44. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 262. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Место разведочного шурфа № 45. Вид с ЮВ.

Приложение 263. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Разведочный шурф № 45. Вид с ЮВ.

Приложение 264. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Разведочный шурф № 45. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 265. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Разведочный шурф № 45. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 266. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Место разведочного шурфа № 46. Вид с ЮВ.

Приложение 267. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Разведочный шурф № 46. Вид с ЮВ.

Приложение 268. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Разведочный шурф № 46. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 269. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Разведочный шурф № 46. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 270. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Место разведочного шурфа № 47. Вид с ЮВ.

Приложение 271. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Разведочный шурф № 47. Вид с ЮВ.

Приложение 272. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Разведочный шурф № 47. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 273. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9 Разведочный шурф № 47. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 274. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Место разведочного шурфа № 48. Вид с ЮВ.

Приложение 275. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Разведочный шурф № 48. Вид с ЮВ.

Приложение 276. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Разведочный шурф № 48. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 277. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Разведочный шурф № 48. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 278. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Место разведочного шурфа № 49. Вид с ЮВ.

Приложение 279. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Разведочный шурф № 49. Вид с ЮВ.

Приложение 280. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Разведочный шурф № 49. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 281. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 9. Разведочный шурф № 49. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 282. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 10. Место разведочного шурфа № 50. Вид с ЮВ.

Приложение 283. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 10. Разведочный шурф № 50. Вид с ЮВ.

Приложение 284. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 10. Разведочный шурф № 50. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 285. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 10. Разведочный шурф № 50. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 286. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 10. Место разведочного шурфа № 51. Вид с ЮВ.

Приложение 287. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 10. Разведочный шурф № 51. Вид с ЮВ.

Приложение 288. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 10. Разведочный шурф № 51. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 289. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 10. Разведочный шурф № 51. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 290. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 10. Место разведочного шурфа № 52. Вид с ЮВ.

Приложение 291. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 10. Разведочный шурф № 52. Вид с ЮВ.

Приложение 292. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 10. Разведочный шурф № 52. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 293. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 10. Разведочный шурф № 52. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 294. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 11. Место разведочного шурфа № 53. Вид с ЮВ.

Приложение 295. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 11. Разведочный шурф № 53. Вид с ЮВ.

Приложение 296. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 11. Разведочный шурф № 53. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 297. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 11. Разведочный шурф № 53. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 298. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Сузунский район, с. Шарчино. План земельного участка, занимаемого выявленным объектом археологического наследия – поселением Шарчино-1.

Приложение 299. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 11. Место разведочного шурфа № 54. Вид с ЮВ.

Приложение 300. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 11. Разведочный шурф № 54. Вид с ЮВ.

Приложение 301. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 11. Разведочный шурф № 54. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 302. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Сузунский район, с. Шарчино Поселение Шарчино-1. Фрагменты керамики из шурфа №54.

Приложение 303. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 11. Разведочный шурф № 54. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 304. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 11. Место разведочного шурфа № 55. Вид с ЮВ.

Приложение 305. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 11. Разведочный шурф № 55. Вид с ЮВ.

Приложение 306. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 11. Разведочный шурф № 55. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 307. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 11. Разведочный шурф № 55. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 308. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Сузунский район, с. Шарчино Поселение Шарчино-1. Фрагменты керамики и кости из шурфа №55.

Приложение 309. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 11. Место разведочного шурфа № 56. Вид с ЮВ.

Приложение 310. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 11. Разведочный шурф № 56. Вид с ЮВ.

Приложение 311. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 11. Разведочный шурф № 56. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 312. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 11. Разведочный шурф № 56. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 313. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Сузунский район, с. Шарчино. Поселение Шарчино-1. Жилище № 3. Вид с З.

Приложение 314. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Сузунский район, с. Шарчино. Поселение Шарчино-1. Жилище № 2. Вид с СЗ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 315. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Сузунский район, с. Шарчино. Поселение Шарчино-1. Жилище № 1. Вид с ЗЮЗ.

Приложение 316. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Сузунский район, с. Шарчино. Поселение Шарчино-1. Место фиксации подъёмного материала у СЗ края жилища №4. Вид с СЗ.

Приложение 317. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Сузунский район, с. Шарчино. Поселение Шарчино-1. Подъёмный материал в выкиде норы у СЗ края жилища №4.

Приложение 318. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Сузунский район, с. Шарчино. Поселение Шарчино-1. Подъёмный материал (керамика) с места выкида из норы у СЗ края жилища №4.

Приложение 319. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Сузунский район, с. Шарчино. Поселение Шарчино-1. Место фиксации подъёмного материала в выкиде из норы у юго-восточного края жилища №5. Вид с юга.

Приложение 320. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Сузунский район, с. Шарчино. Поселение Шарчино-1. Подъёмный материал (керамика, кость) в выкиде из норы у юго-восточного края жилища №5.

Приложение 321. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Сузунский район, с. Шарчино. Поселение Шарчино-1. Подъёмный материал (керамика) с места выкида из норы у юго-восточного края жилища №5.

Приложение 322. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Сузунский район, с. Шарчино. Зачистка №1 обрыва берега реки по оси трассы газопровода. Вид с ЮВ.

Приложение 323. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Сузунский район, с. Шарчино. Место зачистки №2 напротив поселения Шарчино-1. Вид с ЮЗ.

Приложение 324. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Сузунский район, с. Шарчино. Зачистка №2 обрыва берега реки. Вид с ЮВ.

Приложение 325. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Место разведочного шурфа № 57. Вид с ЮВ.

Приложение 326. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Разведочный шурф № 57. Вид с ЮВ.

Приложение 327. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Разведочный шурф № 57. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 328. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Разведочный шурф № 57. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 329. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Место разведочного шурфа № 58. Вид с ЮВ.

Приложение 330. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Разведочный шурф № 58. Вид с ЮВ.

Приложение 331. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Разведочный шурф № 58. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 332. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Разведочный шурф № 58. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 333. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Место разведочного шурфа № 59. Вид с ЮВ.

Приложение 334. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Разведочный шурф № 59. Вид с ЮВ.

Приложение 335. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Разведочный шурф № 59. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 336. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Разведочный шурф № 59 Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 337. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Место разведочного шурфа № 60. Вид с ЮВ.

Приложение 338. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Разведочный шурф № 60. Вид с ЮВ.

Приложение 339. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Разведочный шурф № 60. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 340. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Разведочный шурф № 60 Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 341. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Место разведочного шурфа № 61. Вид с ЮВ.

Приложение 342. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Разведочный шурф № 61. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 343. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Разведочный шурф № 61. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 344. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Разведочный шурф № 61. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 345. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Место разведочного шурфа № 62. Вид с ЮВ.

Приложение 346. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Разведочный шурф № 62. Вид с ЮВ.

Приложение 347. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Разведочный шурф № 62. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 348. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 12. Разведочный шурф № 62. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 349. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Место разведочного шурфа № 63. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 350. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Разведочный шурф № 63. Вид с ЮВ.

Приложение 351. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Разведочный шурф № 63. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 352. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Разведочный шурф № 63. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 353. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Место разведочного шурфа № 64. Вид с ЮВ.

Приложение 354. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Разведочный шурф № 64. Вид с ЮВ.

Приложение 355. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Разведочный шурф № 64. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 356. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Разведочный шурф № 64. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 357. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Место разведочного шурфа № 65. Вид с ЮВ.

Приложение 358. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Разведочный шурф № 65. Вид с ЮВ.

Приложение 359. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Разведочный шурф № 65. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 360. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Разведочный шурф № 65. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 361. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Место разведочного шурфа № 66. Вид с ЮВ.

Приложение 362. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Разведочный шурф № 66. Вид с ЮВ.

Приложение 363. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Разведочный шурф № 66. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 364. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Разведочный шурф № 66. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 365. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Место разведочного шурфа № 67. Вид с ЮВ.

Приложение 366. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Разведочный шурф № 67. Вид с ЮВ.

Приложение 367. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Разведочный шурф № 67. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 368. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Разведочный шурф № 67. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 369. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Место разведочного шурфа № 68. Вид с ЮВ.

Приложение 370. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Разведочный шурф № 68. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 371. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Разведочный шурф № 68. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 372. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 13. Разведочный шурф № 68. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 373. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Место разведочного шурфа № 69. Вид с ЮВ.

Приложение 374. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Разведочный шурф № 69. Вид с ЮВ.

Приложение 375. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Разведочный шурф № 69. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 376. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Разведочный шурф № 69. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 377. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Место разведочного шурфа № 70. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 378. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Разведочный шурф № 70. Вид с ЮВ.

Приложение 379. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Разведочный шурф № 70. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 380. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Разведочный шурф № 70. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 381. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Место разведочного шурфа № 71. Вид с ЮВ.

Приложение 382. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Разведочный шурф № 71. Вид с ЮВ.

Приложение 383. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Разведочный шурф № 71. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 384. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Разведочный шурф № 71. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 385. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Место разведочного шурфа № 72. Вид с ЮВ.

Приложение 386. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Разведочный шурф № 72. Вид с ЮВ.

Приложение 387. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Разведочный шурф № 72. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 388. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Разведочный шурф № 72. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 389. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Место разведочного шурфа № 73. Вид с ЮВ.

Приложение 390. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Разведочный шурф № 73. Вид с ЮВ.

Приложение 391. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Разведочный шурф № 73. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 392. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Разведочный шурф № 73. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 393. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Место разведочного шурфа № 74. Вид с ЮВ.

Приложение 394. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Разведочный шурф № 74. Вид с ЮВ.

Приложение 395. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Разведочный шурф № 74. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 396. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 14. Разведочный шурф № 74. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 397. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Место разведочного шурфа № 75. Вид с ЮВ.

Приложение 398. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Разведочный шурф № 75. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 399. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Разведочный шурф № 75. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 400. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Разведочный шурф № 75. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 401. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Место разведочного шурфа № 76. Вид с ЮВ.

Приложение 402. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Разведочный шурф № 76. Вид с ЮВ.

Приложение 403. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Разведочный шурф № 76. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 404. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Разведочный шурф № 76. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 405. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Место разведочного шурфа № 77. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 406. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Разведочный шурф № 77. Вид с ЮВ.

Приложение 407. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Разведочный шурф № 77. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 408. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Разведочный шурф № 77. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 409. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Место разведочного шурфа № 78. Вид с ЮВ.

Приложение 410. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Разведочный шурф № 78. Вид с ЮВ.

Приложение 411. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Разведочный шурф № 78. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 412. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Разведочный шурф № 78. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 413. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Место разведочного шурфа № 79. Вид с ЮВ.

Приложение 414. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Разведочный шурф № 79. Вид с ЮВ.

Приложение 415. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Разведочный шурф № 79. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 416. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Разведочный шурф № 79. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 417. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Место разведочного шурфа № 80. Вид с ЮВ.

Приложение 418. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Разведочный шурф № 80. Вид с ЮВ.

Приложение 419. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Разведочный шурф № 80. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 420. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 15. Разведочный шурф № 80. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 421. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Место разведочного шурфа № 81. Вид с ЮВ.

Приложение 422. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Разведочный шурф № 81. Вид с ЮВ.

Приложение 423. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Разведочный шурф № 81. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 424. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Разведочный шурф № 81. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 425. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Место разведочного шурфа № 82. Вид с ЮВ.

Приложение 426. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Разведочный шурф № 82. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 427. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Разведочный шурф № 82. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 428. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Разведочный шурф № 82. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 429. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Место разведочного шурфа № 83. Вид с ЮВ.

Приложение 430. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Разведочный шурф № 83. Вид с ЮВ.

Приложение 431. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Разведочный шурф № 83. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 432. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Разведочный шурф № 83. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 433. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Место разведочного шурфа № 84. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 434. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Разведочный шурф № 84. Вид с ЮВ.

Приложение 435. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Разведочный шурф № 84. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 436. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Разведочный шурф № 84. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 437. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Место разведочного шурфа № 85. Вид с ЮВ.

Приложение 438. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Разведочный шурф № 85. Вид с ЮВ.

Приложение 439. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Разведочный шурф № 85. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 440. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Разведочный шурф № 85. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 441. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Место разведочного шурфа № 86. Вид с ЮВ.

Приложение 442. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Разведочный шурф № 86. Вид с ЮВ.

Приложение 443. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Разведочный шурф № 86. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 444. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 16. Разведочный шурф № 86. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 445. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Место разведочного шурфа № 87. Вид с ЮВ.

Приложение 446. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Разведочный шурф № 87. Вид с ЮВ.

Приложение 447. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Разведочный шурф № 87. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 448. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Разведочный шурф № 87. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 449. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Место разведочного шурфа № 88. Вид с ЮВ.

Приложение 450. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Разведочный шурф № 88. Вид с ЮВ.

Приложение 451. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Разведочный шурф № 88. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 452. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Разведочный шурф № 88. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 453. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Место разведочного шурфа № 89. Вид с ЮВ.

Приложение 454. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Разведочный шурф № 89. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 455. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Разведочный шурф № 89. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 456. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Разведочный шурф № 89. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 457. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Место разведочного шурфа № 90. Вид с ЮВ.

Приложение 458. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Разведочный шурф № 90. Вид с ЮВ.

Приложение 459. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Разведочный шурф № 90. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 460. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Разведочный шурф № 90. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 461. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Место разведочного шурфа № 91. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 462. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Разведочный шурф № 91. Вид с ЮВ.

Приложение 463. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Разведочный шурф № 91. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 464. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Разведочный шурф № 91. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 465. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Место разведочного шурфа № 92. Вид с ЮВ.

Приложение 466. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Разведочный шурф № 92. Вид с ЮВ.

Приложение 467. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Разведочный шурф № 92. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 468. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 17. Разведочный шурф № 92. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 469. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Место разведочного шурфа № 93. Вид с ЮВ.

Приложение 470. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Разведочный шурф № 93. Вид с ЮВ.

Приложение 471. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Разведочный шурф № 93. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 472. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Разведочный шурф № 93. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 473. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Место разведочного шурфа № 94. Вид с ЮВ.

Приложение 474. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Разведочный шурф № 94. Вид с ЮВ.

Приложение 475. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Разведочный шурф № 94. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 476. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Разведочный шурф № 94 Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 477. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Место разведочного шурфа № 95. Вид с ЮВ.

Приложение 478. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Разведочный шурф № 95. Вид с ЮВ.

Приложение 479. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Разведочный шурф № 95. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 480. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Разведочный шурф № 95 Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 481. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Место разведочного шурфа № 96. Вид с ЮВ.

Приложение 482. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Разведочный шурф № 96. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 483. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Разведочный шурф № 96. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 484. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Разведочный шурф № 96. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 485. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Место разведочного шурфа № 97. Вид с ЮВ.

Приложение 486. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Разведочный шурф № 97. Вид с ЮВ.

Приложение 487. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Разведочный шурф № 97. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 488. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Разведочный шурф № 97. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 489. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Место разведочного шурфа № 98. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 490. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Разведочный шурф № 98. Вид с ЮВ.

Приложение 491. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Разведочный шурф № 98. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 492. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Шарчино. Участок шурфовки № 18. Разведочный шурф № 98. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 493. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 13. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Искитимского района.

Приложение 494. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 14. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Искитимского района.

Приложение 495. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 15. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Искитимского района.

Приложение 496. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 16. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Искитимского района.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 497. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 17. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Искитимского района.

Приложение 498. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 18. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Искитимского района.

Приложение 499. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 19. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Искитимского района.

Приложение 500. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 41. Вид с ЮВ на месторасположение узла – отводки газопровода на д. Каменка.

Приложение 501. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 41. Вид с ЗСЗ на участок прохождения трассы газопровода на подходе к точке узла д. Каменка.

Приложение 502. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 42. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода по краю полей в направлении д. Каменка.

Приложение 503. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 42. Вид с ЗСЗ на участок прохождения трассы газопровода по краю полей в направлении с. Преображенка.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 504. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 43. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода по левобережной надпойменной террасе р. Кончураиха.

Приложение 505. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 44. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода на участке перехода р. Кончураиха (левый берег).

Приложение 506. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 45. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода на участке перехода р. Кончураиха (правый берег).

Приложение 507. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 46. Вид с ЮЮЗ на участок прохождения трассы газопровода вдоль восточной окраины с. Преображенка.

Приложение 508. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 46. Вид с ССВ на участок прохождения трассы газопровода вдоль восточной окраины с. Преображенка.

Приложение 509. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 47. Вид с ЮЮВ на участок расположения узла – отводки для подключения газопровода к с. Преображенка.

Приложение 510. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 48. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по краю полей в направлении пос. Целинный.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 511. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 48. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по краю полей в направлении территории Сузунского района.

Приложение 512. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 48. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода по краю полей в направлении пос. Алексеевский.

Приложение 513. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 49. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода по краю полей на подходе к пос. Алексеевский.

Приложение 514. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 50. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода вдоль ЛЭП на участке перехода Сузунского и Искитимского районов.

Приложение 515. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 51. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по краю полей в направлении пос. Алексеевский и пос. Целинный.

Приложение 516. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 52. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по полям на участке с. Преображенка – пос. Целинный.

Приложение 517. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 52. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по полям на участке с. Преображенка – пос. Целинный.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 518. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 53. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по полям вдоль северо-западной окраины пос. Целинный.

Приложение 519. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 53. Вид с З на участок месторасположения узла – подключения отводки газопровода к пос. Целинный.

Приложение 520. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 54. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода вдоль северо-восточной окраины пос. Целинный на переходе р. Крутая.

Приложение 521. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 55. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода на участке перехода р. Крутая (правый берег).

Приложение 522. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 55. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода по правобережной надпойменной террасе р. Крутая.

Приложение 523. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 56. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода по левобережной надпойменной террасе р. Мильтюш.

Приложение 524. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 57. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода по правобережной надпойменной террасе р. Мильтюш.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 525. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 58. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода по 2-й надпойменной террасе р. Мильтюш на участке с. Новолокти-Целинный-Гилево.

Приложение 526. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 58. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по полям на участке с. Новолокти – пос. Целинный.

Приложение 527. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 58. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода по полям на участке с. Новолокти – с. Гилево.

Приложение 528. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 59. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода по полям на участке с. Новолокти – с. Гилево.

Приложение 529. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 59. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода по полям на участке с. Новолокти – с. Гилево, подход к с. Гилево.

Приложение 530. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 60. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода вдоль автомобильной дороги по краю полей на участке с. Новолокти – с. Михайловка.

Приложение 531. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 60. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода вдоль автомобильной дороги по краю полей на участке с. Новолокти – с. Михайловка.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 532. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 61. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода вдоль по полям в обход юго-западной окраины с. Новолебедёвка.

Приложение 533. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 61. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода вдоль автомобильной дороги по краю полей на участке с. Новолебедёвка – с. Михайловка.

Приложение 534. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 62. Вид с ВСВ на участок прохождения трассы газопровода вдоль юго-западной окраины с. Новолебедёвка.

Приложение 535. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 62. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода в обход территории старых скотных дворов и ферм с. Новолебедёвка.

Приложение 536. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 62. Вид с ЗЮЗ на участок расположения узла-отводки газопровода в с. Новолебедёвка.

Приложение 537. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 63. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода в обход территории старых скотных дворов и ферм с. Новолебедёвка.

Приложение 538. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 63. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода от с. Новолебедёвка по участку надпойменной террасы у слияния рек Голая и Лебяжья.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 539. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 64. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по левобережной надпойменной террасе р. Голая на участке с. Новолебедевка – с. Таскаево.

Приложение 540. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 64. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по левобережной надпойменной террасе р. Голая на участке с. Новолебедевка – с. Таскаево.

Приложение 541. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 65. Вид с ЗСЗ на участок прохождения трассы газопровода на участке перехода р. Голая (левый берег) на участке с. Новолебедевка – с. Таскаево.

Приложение 542. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 65. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по левобережной надпойменной террасе р. Голая на участке с. Новолебедевка – с. Таскаево.

Приложение 543. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 66. Вид с ВЮВ на участок прохождения трассы газопровода на участке перехода р. Голая (правый берег) на участке с. Новолебедевка – с. Таскаево.

Приложение 544. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 66. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по правобережной надпойменной террасе р. Голая на участке с. Новолебедевка – с. Таскаево.

Приложение 545. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 67. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода на переходе р. Койниха (правый берег) на участке с. Новолебедевка – с. Таскаево.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 546. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 67. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода на переходе р. Койниха (правый берег) на участке с. Новолебедевка – с. Таскаево.

Приложение 547. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 68. Вид с ЮЮЗ на участок прохождения трассы газопровода на участке с. Таскаево – с. Евсино.

Приложение 548. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 68. Вид с ССЗ на участок прохождения трассы газопровода на участке с. Новолебедевка – с. Таскаево.

Приложение 549. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 69. Вид с ЮВ на участок месторасположения узла-ответвления газопровода в с. Таскаево.

Приложение 550. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 70. Вид с ЗЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по полям вдоль ЛЭП на участке с. Таскаево – с. Евсино.

Приложение 551. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 71. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода через лог ручья на участке обхода северной окраины с. Евсино.

Приложение 552. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 72. Вид с В на участок прохождения трассы газопровода через лог безымянного ручья на участке обхода северо-восточной окраины с. Евсино.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 553. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 73. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода вдоль северо-восточной окраины с. Евсино.

Приложение 554. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 74. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода по полям на участке с. Евсино – Электродный завод.

Приложение 555. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 74. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода по полям на участке с. Евсино – Электродный завод.

Приложение 556. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 75. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по полям на участке с. Евсино – Электродный завод.

Приложение 557. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 75. Вид с ССВ на участок прохождения трассы газопровода по полям на участке с. Евсино – Электродный завод.

Приложение 558. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 76. Вид с СВ на участок месторасположения узла подключения газопровода от ГРС Электродный завод.

Приложение 559. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 76. Вид с ЮЗ на начальный участок трассы газопровода от узла подключения газопровода от ГРС Электродный завод.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 560. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Место разведочного шурфа № 99. Вид с ЮВ.

Приложение 561. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 99. Вид с ЮВ.

Приложение 562. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 99. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 563. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 99. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 564. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Место разведочного шурфа № 100. Вид с ЮВ.

Приложение 565. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 100. Вид с ЮВ.

Приложение 566. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 100. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 567. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 100. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 568. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Место разведочного шурфа № 101. Вид с ЮВ.

Приложение 569. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 101. Вид с ЮВ.

Приложение 570. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 101. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 571. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 101. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 572. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Место разведочного шурфа № 102. Вид с ЮВ.

Приложение 573. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 102. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 574. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 102. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 575. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 102. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 576. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Место разведочного шурфа № 103. Вид с ЮВ.

Приложение 577. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 103. Вид с ЮВ.

Приложение 578. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 103. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 579. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 103. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 580. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Место разведочного шурфа № 104. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 581. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 104. Вид с ЮВ.

Приложение 582. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 104. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 583. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 104. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 584. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Место разведочного шурфа № 105. Вид с ЮВ.

Приложение 585. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 105. Вид с ЮВ.

Приложение 586. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 105. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 587. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 19. Разведочный шурф № 105. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 588. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Место разведочного шурфа № 106. Вид с ЮВ.

Приложение 589. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 106. Вид с ЮВ.

Приложение 590. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 106. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 591. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 106. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 592. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Место разведочного шурфа № 107. Вид с ЮВ.

Приложение 593. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 107. Вид с ЮВ.

Приложение 594. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 107. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 595. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 107. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 596. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Место разведочного шурфа № 108. Вид с ЮВ.

Приложение 597. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 108. Вид с ЮВ.

Приложение 598. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 108. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 599. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 108. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 600. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Место разведочного шурфа № 109. Вид с ЮВ.

Приложение 601. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 109. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 602. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 109. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 603. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 109. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 604. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Место разведочного шурфа № 110. Вид с ЮВ.

Приложение 605. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 110. Вид с ЮВ.

Приложение 606. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 110. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 607. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 110. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 608. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Место разведочного шурфа № 111. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 609. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 111. Вид с ЮВ.

Приложение 610. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 111. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 611. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 111. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 612. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Место разведочного шурфа № 112. Вид с ЮВ.

Приложение 613. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 112. Вид с ЮВ.

Приложение 614. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 112. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 615. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, с. Преображенка. Участок шурфовки № 20. Разведочный шурф № 112. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 616. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Место разведочного шурфа № 113. Вид с ЮВ.

Приложение 617. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Разведочный шурф № 113. Вид с ЮВ.

Приложение 618. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Разведочный шурф № 113. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 619. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Разведочный шурф № 113. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 620. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Место разведочного шурфа № 114. Вид с ЮВ.

Приложение 621. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Разведочный шурф № 114. Вид с ЮВ.

Приложение 622. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Разведочный шурф № 114. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 623. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Разведочный шурф № 114. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 624. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Место разведочного шурфа № 115. Вид с ЮВ.

Приложение 625. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Разведочный шурф № 115. Вид с ЮВ.

Приложение 626. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Разведочный шурф № 115. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 627. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Разведочный шурф № 115. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 628. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Место разведочного шурфа № 116. Вид с ЮВ.

Приложение 629. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Разведочный шурф № 116. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 630. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Разведочный шурф № 116. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 631. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Разведочный шурф № 116. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 632. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Место разведочного шурфа № 117. Вид с ЮВ.

Приложение 633. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Разведочный шурф № 117. Вид с ЮВ.

Приложение 634. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Разведочный шурф № 117. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 635. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Разведочный шурф № 117. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 636. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Место разведочного шурфа № 118. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 637. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Разведочный шурф № 118. Вид с ЮВ.

Приложение 638. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Разведочный шурф № 118. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 639. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 21. Разведочный шурф № 118. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 640. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Место разведочного шурфа № 119. Вид с ЮВ.

Приложение 641. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Разведочный шурф № 119. Вид с ЮВ.

Приложение 642. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Разведочный шурф № 119. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 643. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Разведочный шурф № 119. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 644. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Место разведочного шурфа № 120. Вид с ЮВ.

Приложение 645. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Разведочный шурф № 120. Вид с ЮВ.

Приложение 646. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Разведочный шурф № 120. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 647. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Разведочный шурф № 120. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 648. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Место разведочного шурфа № 121. Вид с ЮВ.

Приложение 649. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Разведочный шурф № 121. Вид с ЮВ.

Приложение 650. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Разведочный шурф № 121. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 651. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Разведочный шурф № 121. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 652. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Место разведочного шурфа № 122. Вид с ЮВ.

Приложение 653. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Разведочный шурф № 122. Вид с ЮВ.

Приложение 654. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Разведочный шурф № 122. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 655. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Разведочный шурф № 122. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 656. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Место разведочного шурфа № 123. Вид с ЮВ.

Приложение 657. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Разведочный шурф № 123. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 658. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Разведочный шурф № 123. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 659. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Разведочный шурф № 123. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 660. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Место разведочного шурфа № 124. Вид с ЮВ.

Приложение 661. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Разведочный шурф № 124. Вид с ЮВ.

Приложение 662. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Разведочный шурф № 124. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 663. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 22. Разведочный шурф № 124. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 664. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Место разведочного шурфа № 125. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 665. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Разведочный шурф № 125. Вид с ЮВ.

Приложение 666. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Разведочный шурф № 125. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 667. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Разведочный шурф № 125. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 668. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Место разведочного шурфа № 126. Вид с ЮВ.

Приложение 669. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Разведочный шурф № 126. Вид с ЮВ.

Приложение 670. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Разведочный шурф № 126. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 671. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Разведочный шурф № 126. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 672. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Место разведочного шурфа № 127. Вид с ЮВ.

Приложение 673. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Разведочный шурф № 127. Вид с ЮВ.

Приложение 674. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Разведочный шурф № 127. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 675. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Разведочный шурф № 127. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 676. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Место разведочного шурфа № 128. Вид с ЮВ.

Приложение 677. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Разведочный шурф № 128. Вид с ЮВ.

Приложение 678. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Разведочный шурф № 128. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 679. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Разведочный шурф № 128. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 680. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Место разведочного шурфа № 129. Вид с ЮВ.

Приложение 681. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Разведочный шурф № 129. Вид с ЮВ.

Приложение 682. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Разведочный шурф № 129. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 683. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Разведочный шурф № 129. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 684. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Место разведочного шурфа № 130. Вид с ЮВ.

Приложение 685. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Разведочный шурф № 130. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 686. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Разведочный шурф № 130. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 687. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 23. Разведочный шурф № 130. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 688. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 24. Место разведочного шурфа № 131. Вид с ЮВ.

Приложение 689. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 24. Разведочный шурф № 131. Вид с ЮВ.

Приложение 690. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 24. Разведочный шурф № 131. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 691. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 24. Разведочный шурф № 131. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 692. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 24. Место разведочного шурфа № 132. Вид с ЮВ.

Эксперт

В.А. Сумин

Приложение 693. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 24. Разведочный шурф № 132. Вид с ЮВ.

Приложение 694. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 24. Разведочный шурф № 132. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 695. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 24. Разведочный шурф № 132. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 696. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 24. Место разведочного шурфа № 133. Вид с ЮВ.

Приложение 697. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 24. Разведочный шурф № 133. Вид с ЮВ.

Приложение 698. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 24. Разведочный шурф № 133. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 699. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 24. Разведочный шурф № 133. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 700. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 24. Место разведочного шурфа № 134. Вид с ЮВ.

Приложение 701. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 24. Разведочный шурф № 134. Вид с ЮВ.

Приложение 702. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 24. Разведочный шурф № 134. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 703. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, п. Целинный. Участок шурфовки № 24. Разведочный шурф № 134. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 704. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Место разведочного шурфа № 135. Вид с ЮВ.

Приложение 705. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Разведочный шурф № 135. Вид с ЮВ.

Приложение 706. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Разведочный шурф № 135. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 707. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Разведочный шурф № 135. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 708. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Место разведочного шурфа № 136. Вид с ЮВ.

Приложение 709. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Разведочный шурф № 136. Вид с ЮВ.

Приложение 710. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Разведочный шурф № 136. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 711. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Разведочный шурф № 136. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 712. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Место разведочного шурфа № 137. Вид с ЮВ.

Приложение 713. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области». Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Разведочный шурф № 137. Вид с ЮВ.

Приложение 714. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Разведочный шурф № 137. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 715. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Разведочный шурф № 137. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 716. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Место разведочного шурфа № 138. Вид с ЮВ.

Приложение 717. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Разведочный шурф № 138. Вид с ЮВ.

Приложение 718. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Разведочный шурф № 138. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 719. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Разведочный шурф № 138. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 720. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Место разведочного шурфа № 139. Вид с ЮВ.

Приложение 721. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Разведочный шурф № 139. Вид с ЮВ.

Приложение 722. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Разведочный шурф № 139. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 723. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Разведочный шурф № 139. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 724. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Место разведочного шурфа № 140. Вид с ЮВ.

Приложение 725. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Разведочный шурф № 140. Вид с ЮВ.

Приложение 726. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Разведочный шурф № 140. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 727. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 25. Разведочный шурф № 140. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 728. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Место разведочного шурфа № 141. Вид с ЮВ.

Приложение 729. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Разведочный шурф № 141. Вид с ЮВ.

Приложение 730. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Разведочный шурф № 141. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 731. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Разведочный шурф № 141. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 732. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Место разведочного шурфа № 142. Вид с ЮВ.

Приложение 733. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Разведочный шурф № 142. Вид с ЮВ.

Приложение 734. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Разведочный шурф № 142. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 735. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Разведочный шурф № 142. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 736. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Место разведочного шурфа № 143. Вид с ЮВ.

Приложение 737. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Разведочный шурф № 143. Вид с ЮВ.

Приложение 738. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Разведочный шурф № 143. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 739. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Разведочный шурф № 143. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 740. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Место разведочного шурфа № 144. Вид с ЮВ.

Приложение 741. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Разведочный шурф № 144. Вид с ЮВ.

Приложение 742. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Разведочный шурф № 144. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 743. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Разведочный шурф № 144. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 744. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Место разведочного шурфа № 145. Вид с ЮВ.

Приложение 745. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Разведочный шурф № 145. Вид с ЮВ.

Приложение 746. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Разведочный шурф № 145. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 747. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Разведочный шурф № 145. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 748. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Место разведочного шурфа № 146. Вид с ЮВ.

Приложение 749. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Разведочный шурф № 146. Вид с ЮВ.

Приложение 750. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Разведочный шурф № 146. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 751. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Новолебедевка. Участок шурфовки № 26. Разведочный шурф № 146. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 752. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Место разведочного шурфа № 147. Вид с ЮВ.

Приложение 753. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Разведочный шурф № 147. Вид с ЮВ.

Приложение 754. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Разведочный шурф № 147. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 755. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Разведочный шурф № 147. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 756. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Место разведочного шурфа № 148. Вид с ЮВ.

Приложение 757. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Разведочный шурф № 148. Вид с ЮВ.

Приложение 758. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Разведочный шурф № 148. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 759. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Разведочный шурф № 148. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 760. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Место разведочного шурфа № 149. Вид с ЮВ.

Приложение 761. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Разведочный шурф № 149. Вид с ЮВ.

Приложение 762. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Разведочный шурф № 149. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 763. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Разведочный шурф № 149. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 764. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Место разведочного шурфа № 150. Вид с ЮВ.

Приложение 765. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Разведочный шурф № 150. Вид с ЮВ.

Приложение 766. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Разведочный шурф № 150. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 767. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Разведочный шурф № 150. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 768. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Место разведочного шурфа № 151. Вид с ЮВ.

Приложение 769. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Разведочный шурф № 151. Вид с ЮВ.

Приложение 770. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Разведочный шурф № 151. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 771. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Разведочный шурф № 151. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 772. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Место разведочного шурфа № 152. Вид с ЮВ.

Приложение 773. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Разведочный шурф № 152. Вид с ЮВ.

Приложение 774. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Разведочный шурф № 152. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 775. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 27. Разведочный шурф № 152. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 776. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Место разведочного шурфа № 153. Вид с ЮВ.

Приложение 777. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Разведочный шурф № 153. Вид с ЮВ.

Приложение 778. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Разведочный шурф № 153. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 779. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Разведочный шурф № 153. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 780. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Место разведочного шурфа № 154. Вид с ЮВ.

Приложение 781. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Разведочный шурф № 154. Вид с ЮВ.

Приложение 782. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Разведочный шурф № 154. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 783. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Разведочный шурф № 154. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 784. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Место разведочного шурфа № 155. Вид с ЮВ.

Приложение 785. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Разведочный шурф № 155. Вид с ЮВ.

Приложение 786. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Разведочный шурф № 155. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 787. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Разведочный шурф № 155. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 788. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Место разведочного шурфа № 156. Вид с ЮВ.

Приложение 789. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» » Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Разведочный шурф № 156. Вид с ЮВ.

Приложение 790. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Разведочный шурф № 156. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 791. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Разведочный шурф № 156. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 792. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Место разведочного шурфа № 157. Вид с ЮВ.

Приложение 793. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Разведочный шурф № 157. Вид с ЮВ.

Приложение 794. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Разведочный шурф № 157. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 795. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Разведочный шурф № 157. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 796. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Место разведочного шурфа № 158. Вид с ЮВ.

Приложение 797. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Разведочный шурф № 158. Вид с ЮВ.

Приложение 798. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Разведочный шурф № 158. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 799. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 28. Разведочный шурф № 158. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 800. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Место разведочного шурфа № 159. Вид с ЮВ.

Приложение 801. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Разведочный шурф № 159. Вид с ЮВ.

Приложение 802. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Разведочный шурф № 159. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 803. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Разведочный шурф № 159. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 804. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Место разведочного шурфа № 160. Вид с ЮВ.

Приложение 805. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Разведочный шурф № 160. Вид с ЮВ.

Приложение 806. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Разведочный шурф № 160. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 807. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Разведочный шурф № 160. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 808. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Место разведочного шурфа № 161. Вид с ЮВ.

Приложение 809. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Разведочный шурф № 161. Вид с ЮВ.

Приложение 810. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Разведочный шурф № 161. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 811. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Разведочный шурф № 161. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 812. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Место разведочного шурфа № 162. Вид с ЮВ.

Приложение 813. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Разведочный шурф № 162. Вид с ЮВ.

Приложение 814. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Разведочный шурф № 162. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 815. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Разведочный шурф № 162. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 816. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Место разведочного шурфа № 163. Вид с ЮВ.

Приложение 817. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Разведочный шурф № 163. Вид с ЮВ.

Приложение 818. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Разведочный шурф № 163. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 819. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Разведочный шурф № 163. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 820. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Место разведочного шурфа № 164. Вид с ЮВ.

Приложение 821. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Разведочный шурф № 164. Вид с ЮВ.

Приложение 822. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Разведочный шурф № 164. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.

Приложение 823. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Таскаево. Участок шурфовки № 29. Разведочный шурф № 164. Рекультивация. Вид с ЮВ.

Приложение 824. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 30. Место разведочного шурфа № 165. Вид с ЮЗ.

Приложение 825. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 30. Разведочный шурф № 165. Вид с ЮЗ.

Приложение 826. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 30. Разведочный шурф № 164. Восточная стратиграфическая стенка. Вид с Запада.

Приложение 827. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 30. Разведочный шурф № 165. Рекультивация. Вид с ЮЗ.

Приложение 828. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 30. Место разведочного шурфа № 166. Вид с ЮЗ.

Приложение 829. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 30. Разведочный шурф № 166. Вид с ЮЗ.

Приложение 830. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 30. Разведочный шурф № 166. Восточная стратиграфическая стенка. Вид с Запада.

Приложение 831. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 30. Разведочный шурф № 166. Рекультивация. Вид с ЮЗ.

Приложение 832. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 30. Место разведочного шурфа № 167. Вид с ЮЗ.

Приложение 833. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 30. Разведочный шурф № 167. Вид с ЮЗ.

Приложение 834. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 30. Разведочный шурф № 167. Восточная стратиграфическая стенка. Вид с Запада.

Приложение 835. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 30. Разведочный шурф № 167. Рекультивация. Вид с ЮЗ.

Приложение 836. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 31. Место разведочного шурфа № 168. Вид с ЮЗ.

Приложение 837. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 31. Разведочный шурф № 168. Вид с ЮЗ.

Приложение 838. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 31. Разведочный шурф № 168. Восточная стратиграфическая стенка. Вид с Запада.

Приложение 839. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

области» Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 31. Разведочный шурф № 168. Рекультивация. Вид с ЮЗ.

Приложение 840. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 31. Место разведочного шурфа № 169. Вид с ЮЗ.

Приложение 841. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 31. Разведочный шурф № 169. Вид с ЮЗ.

Приложение 842. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 31. Разведочный шурф № 169. Восточная стратиграфическая стенка. Вид с Запада.

Приложение 843. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 31. Разведочный шурф № 169. Рекультивация. Вид с ЮЗ.

Приложение 844. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 31. Место разведочного шурфа № 170. Вид с ЮЗ.

Приложение 845. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 31. Разведочный шурф № 170. Вид с ЮЗ.

Приложение 846. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской

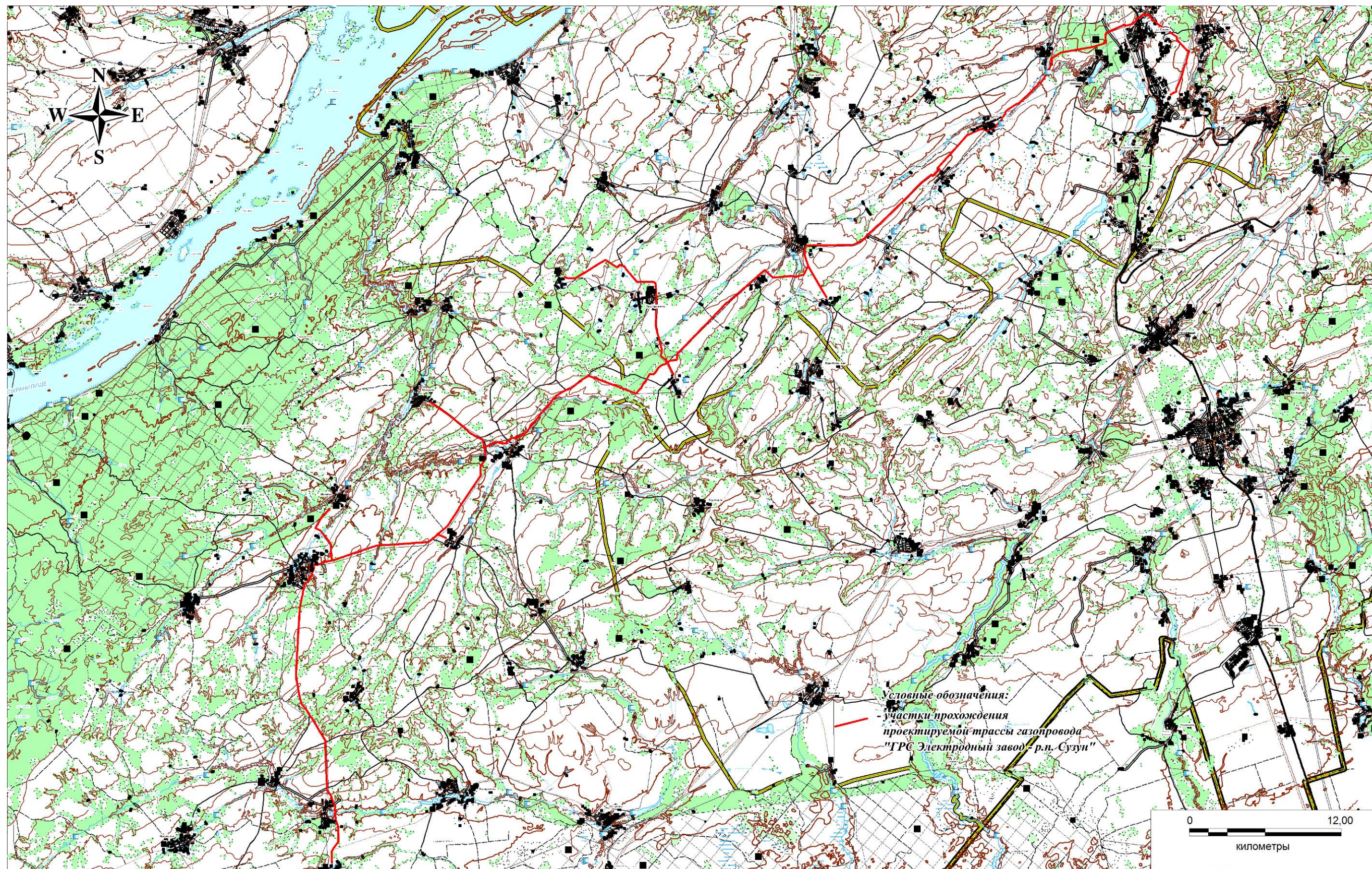
области». Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 31. Разведочный шурф № 170. Восточная стратиграфическая стенка. Вид с Запада.

Приложение 847. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Искитимский район, д. Евсино. Участок шурфовки № 31. Разведочный шурф № 170. Рекультивация. Вид с ЮЗ.

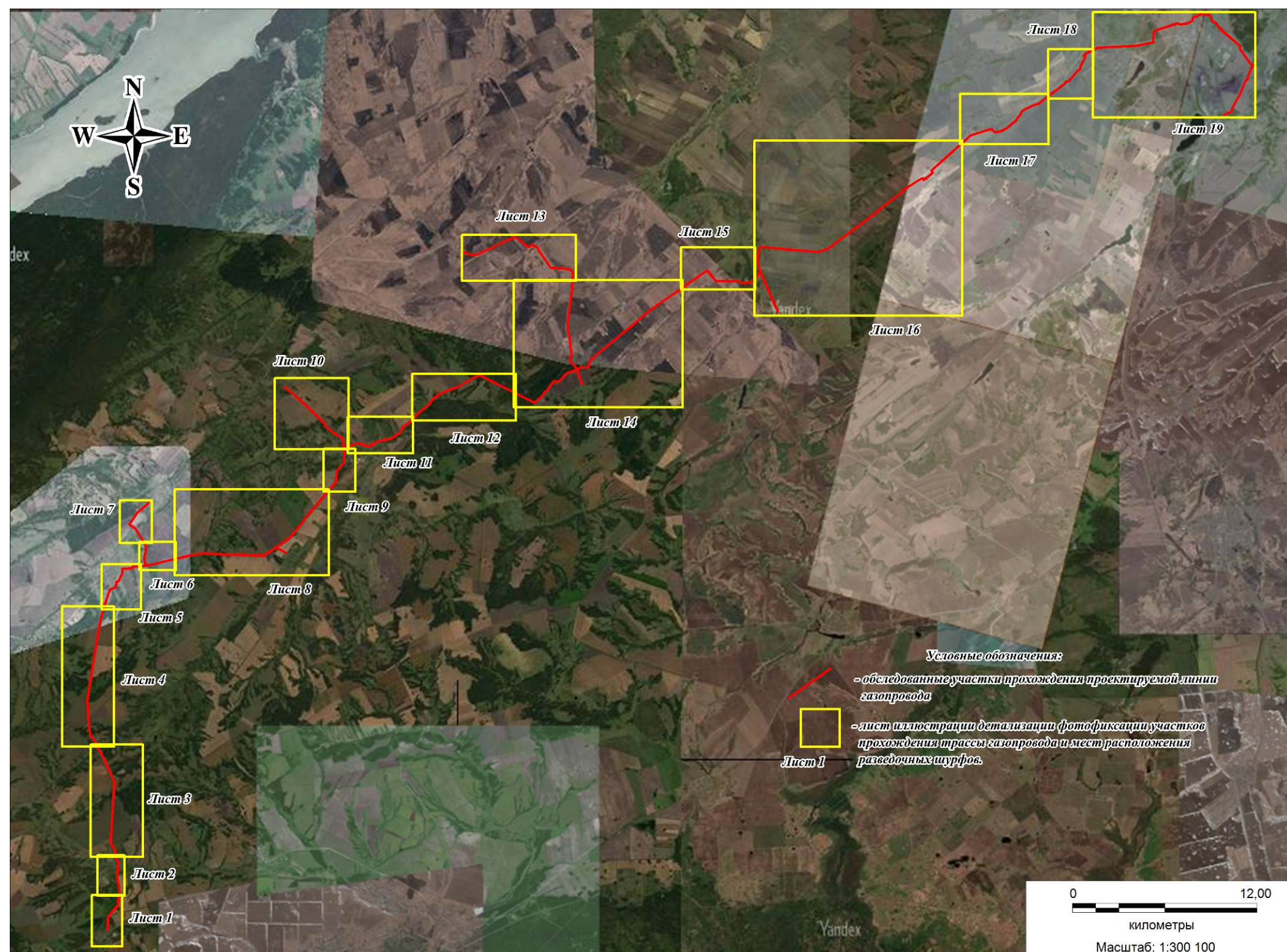
Приложение 848. Копия открытого листа от 10.07.2023 г. № 2453-2023, выданного Министерством Культуры Российской Федерации на имя В.А. Сумина.

Эксперт - начальник
отдела археологии ГАУ НСО НПЦ
21 августа 2023 г.

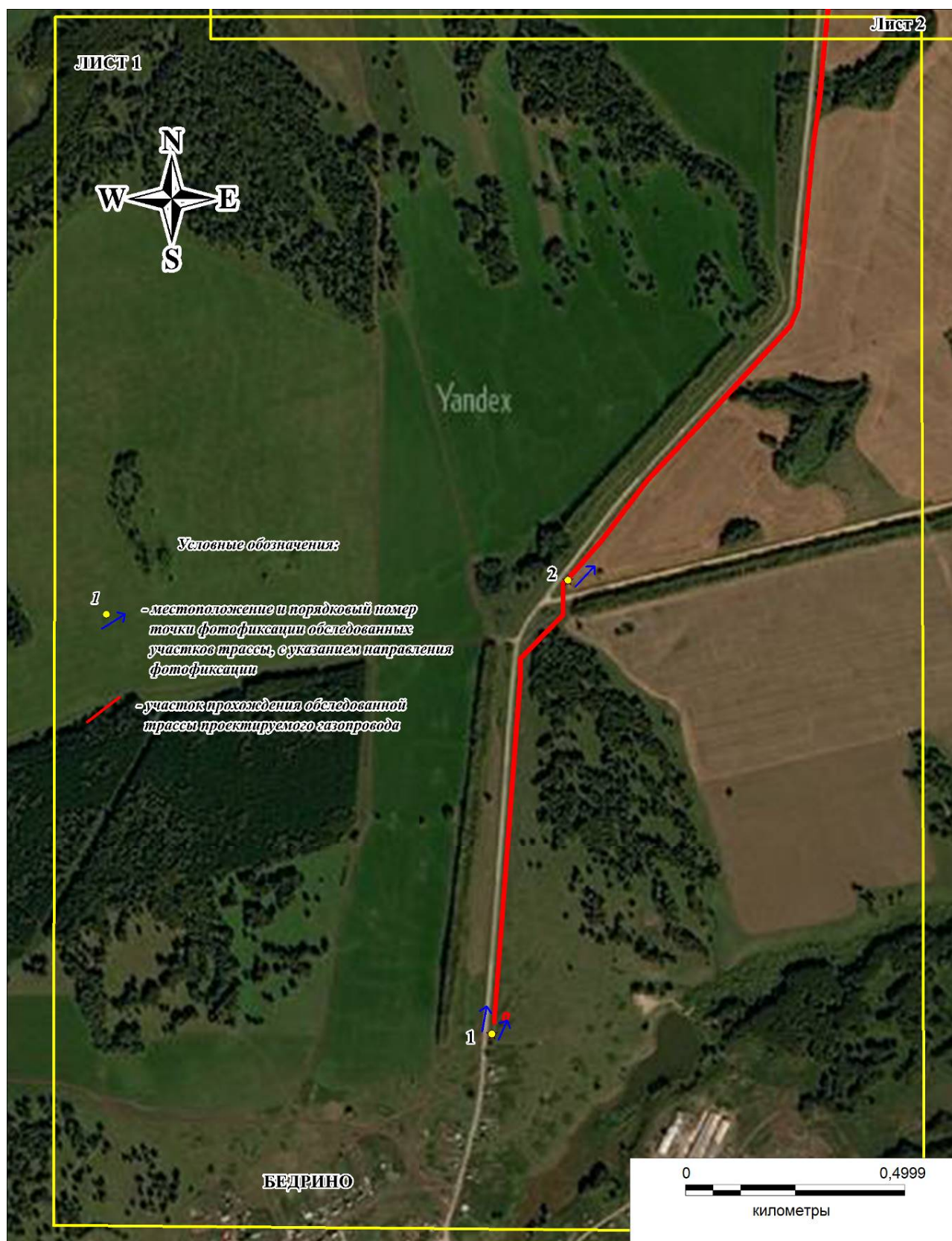
В.А. Сумин



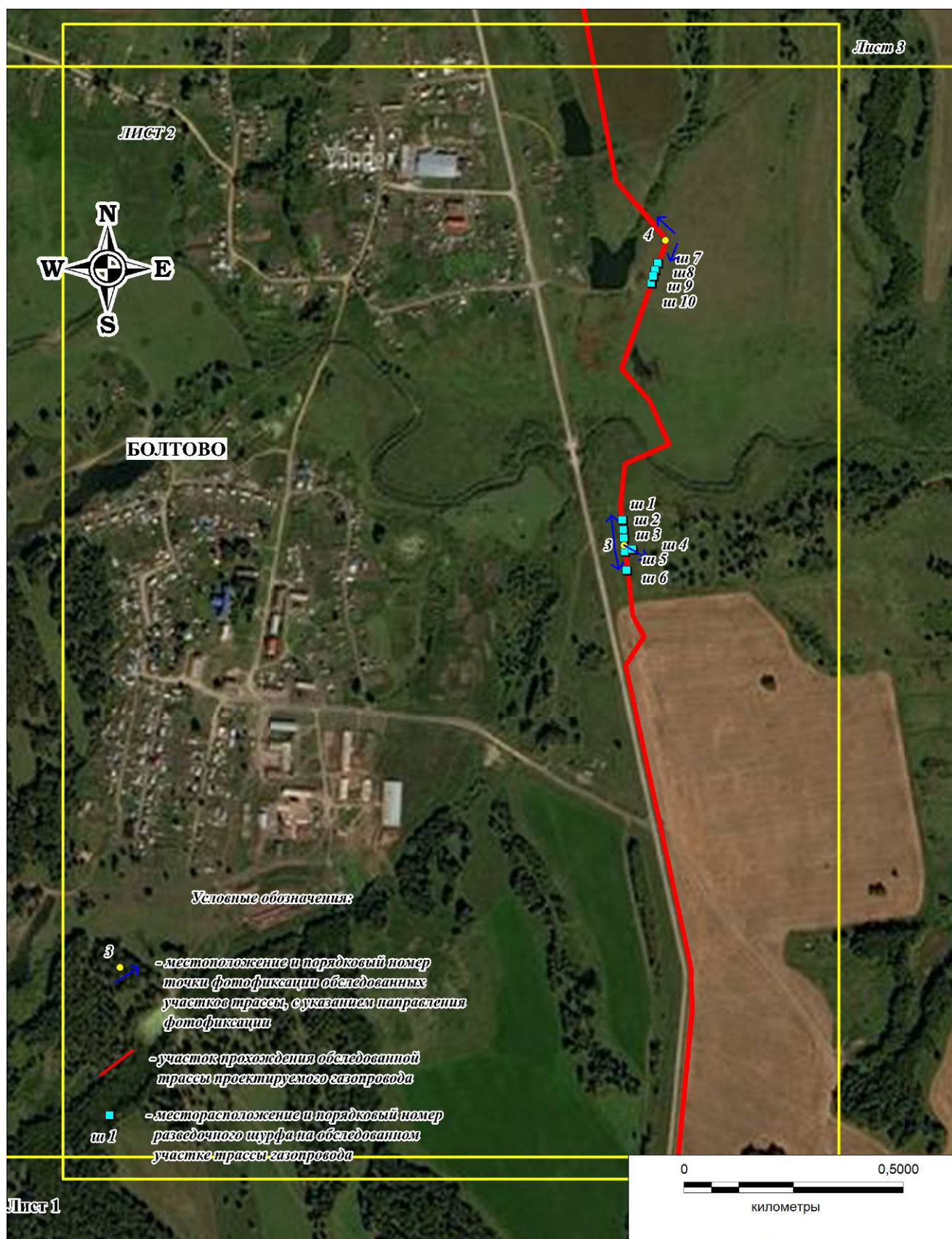
Приложение 1. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области»



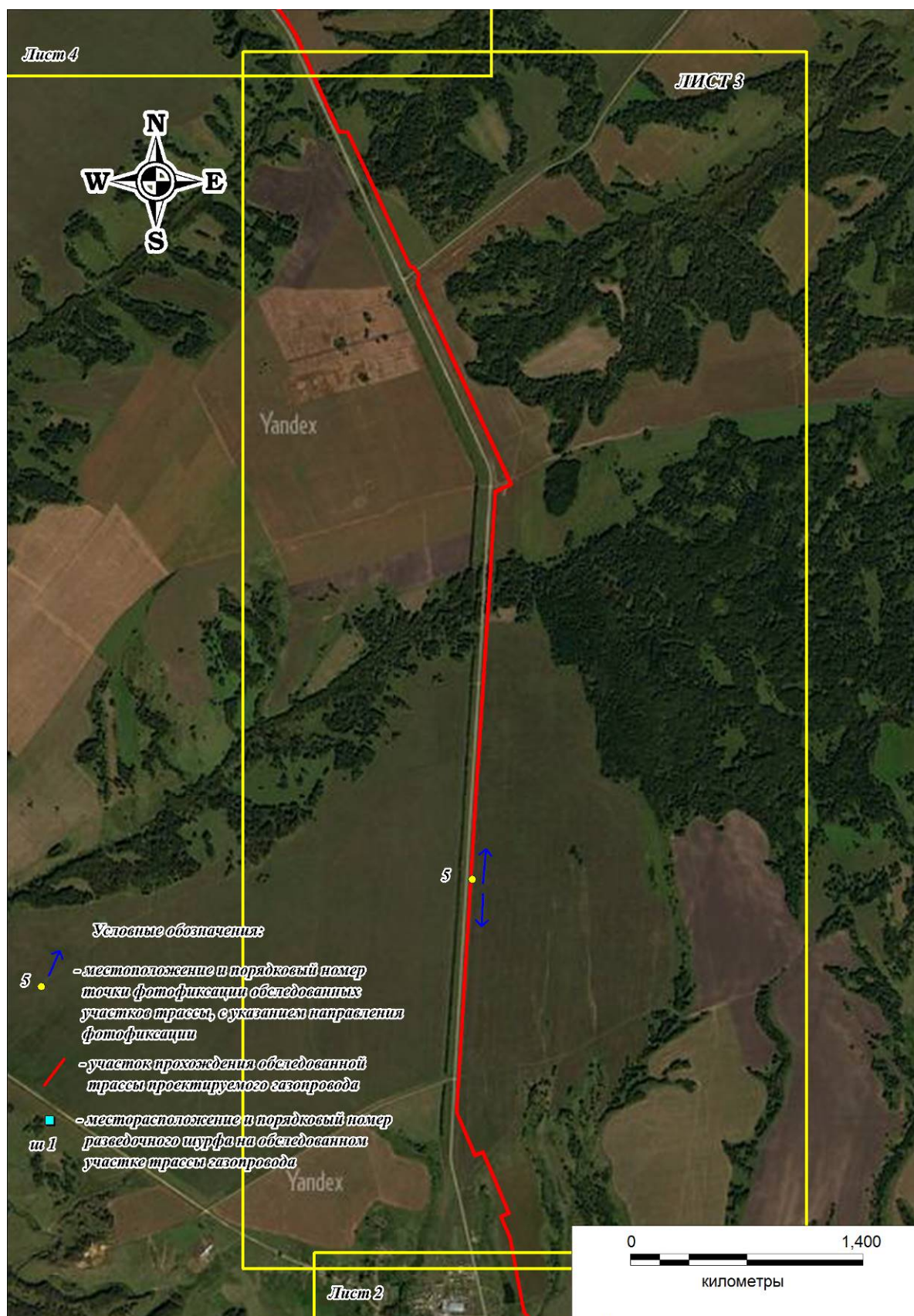
Приложение 2. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Схема стыковки листов детализации участков карты с фиксацией точек фотофиксации и схемы расположения разведочных шурфов.



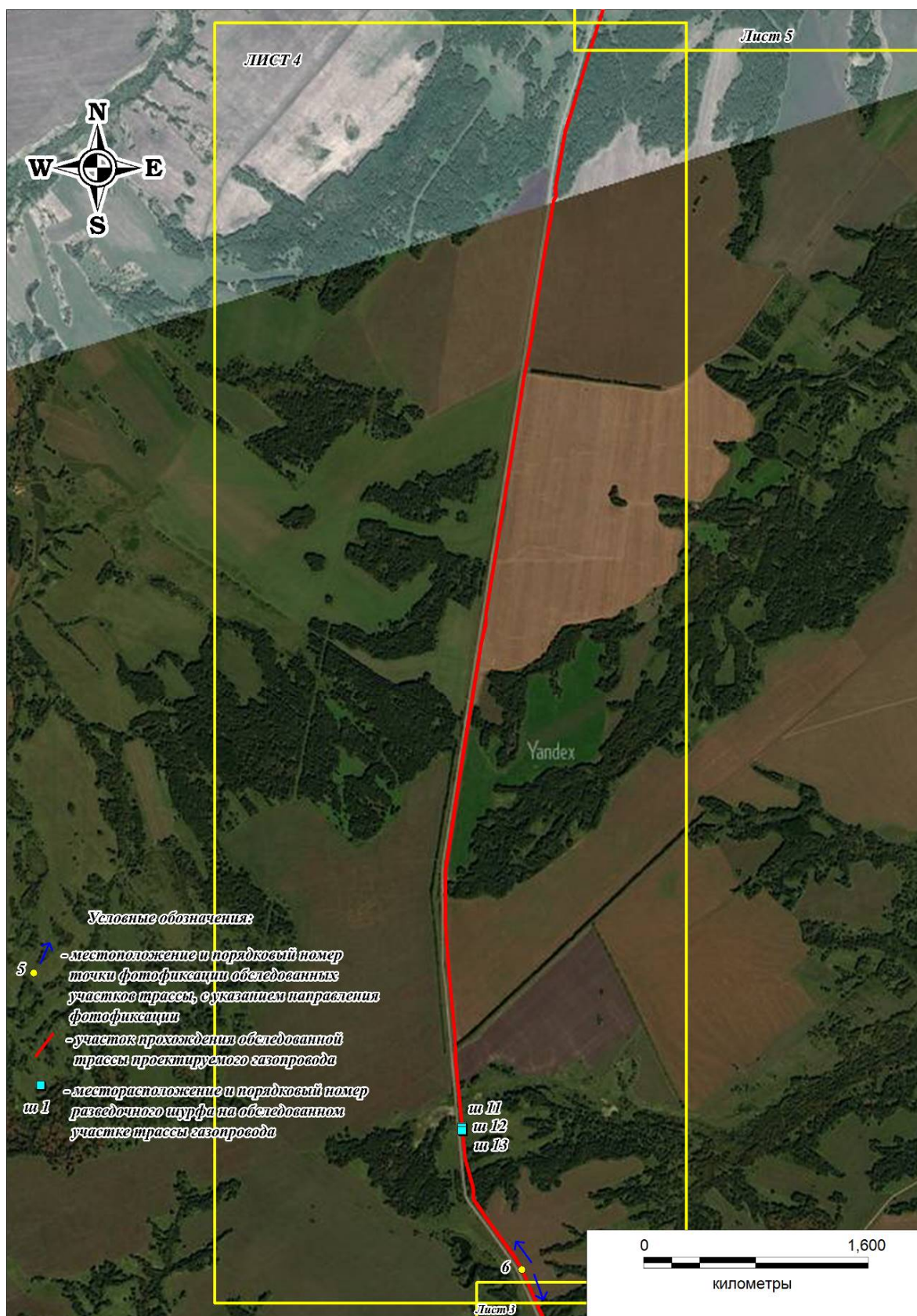
Приложение 3. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 1. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Сузунского района.



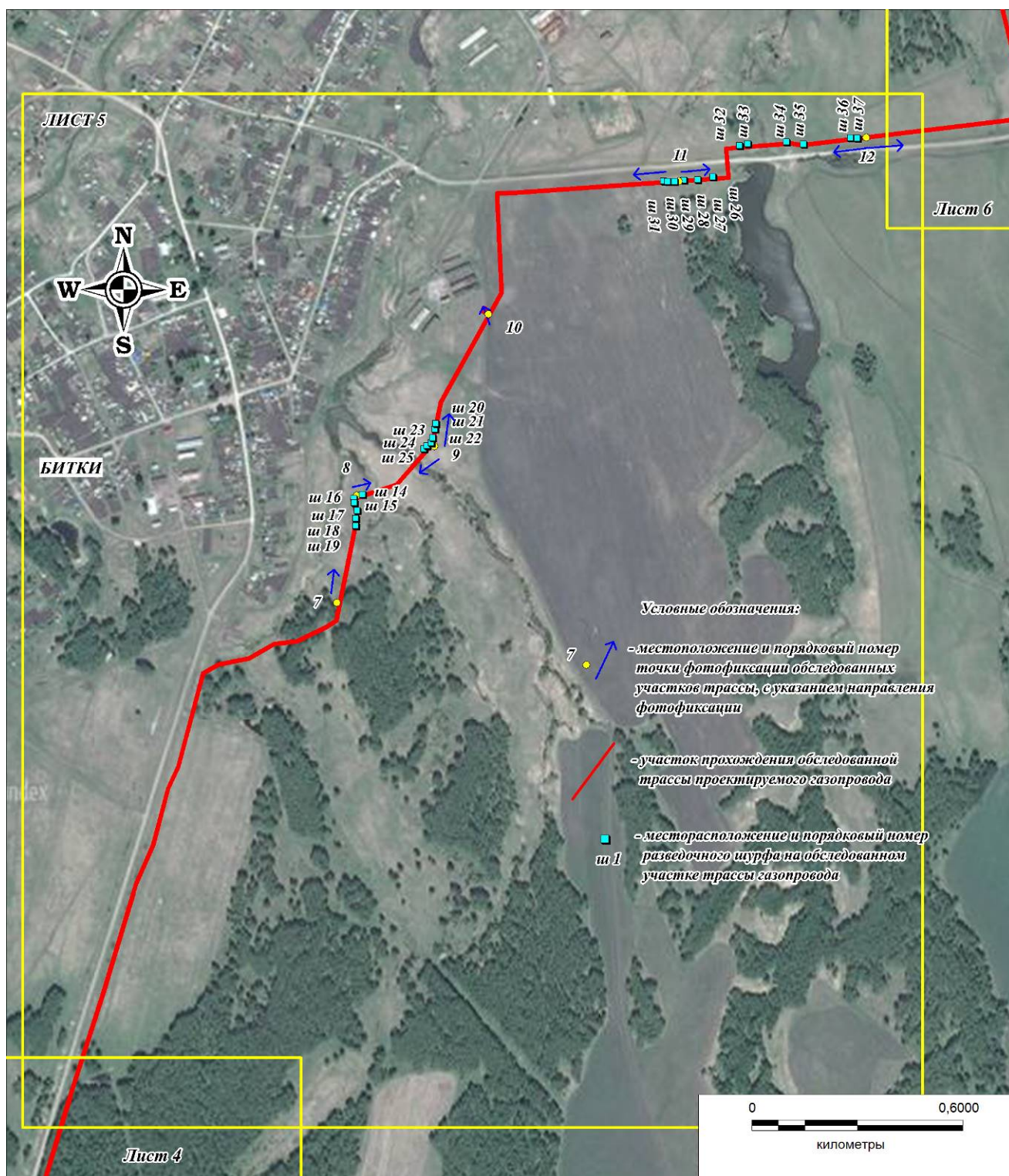
Приложение 4. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 2. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Сузунского района.



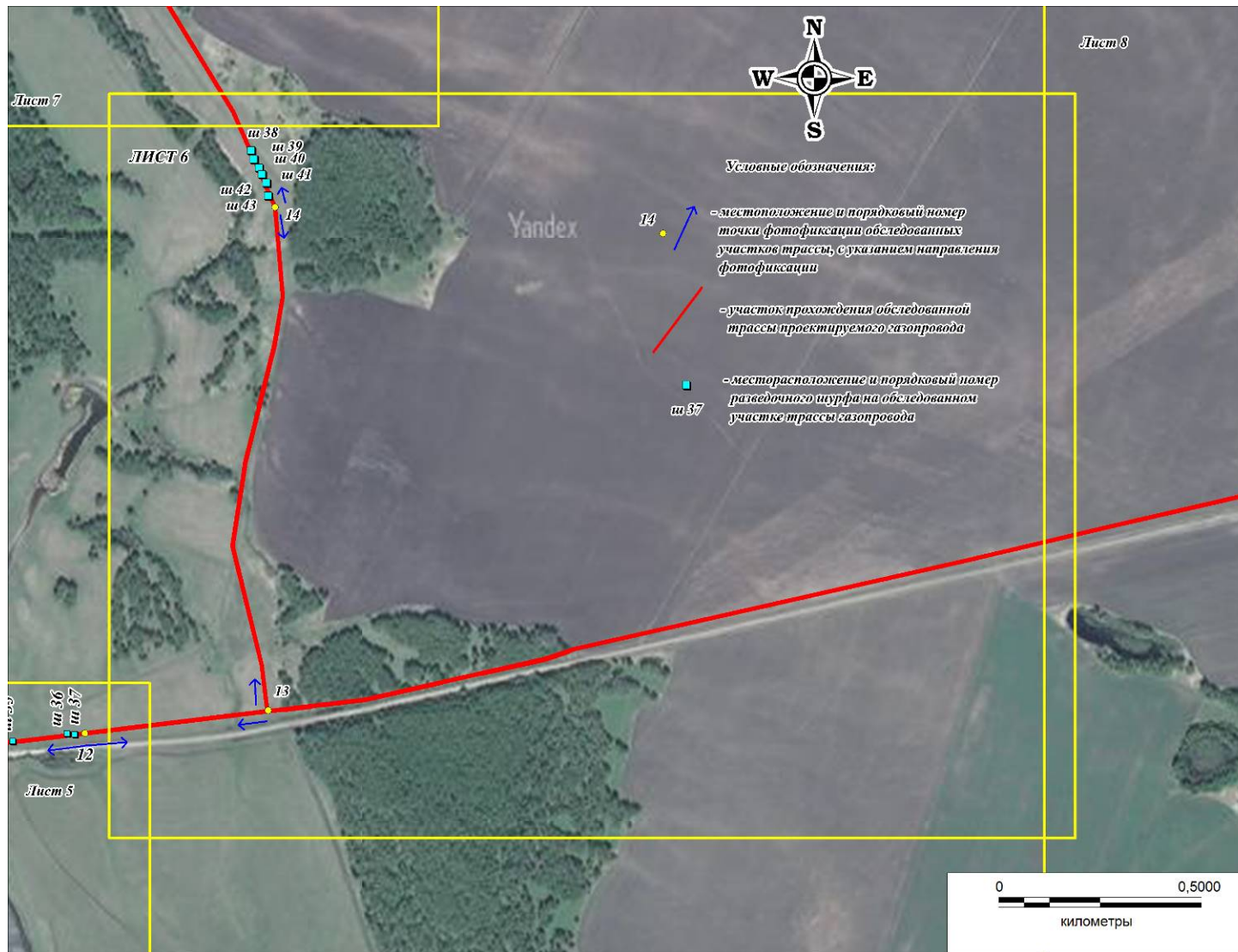
Приложение 5. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 3. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Сузунского района.



Приложение 6. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 4. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Сузунского района.



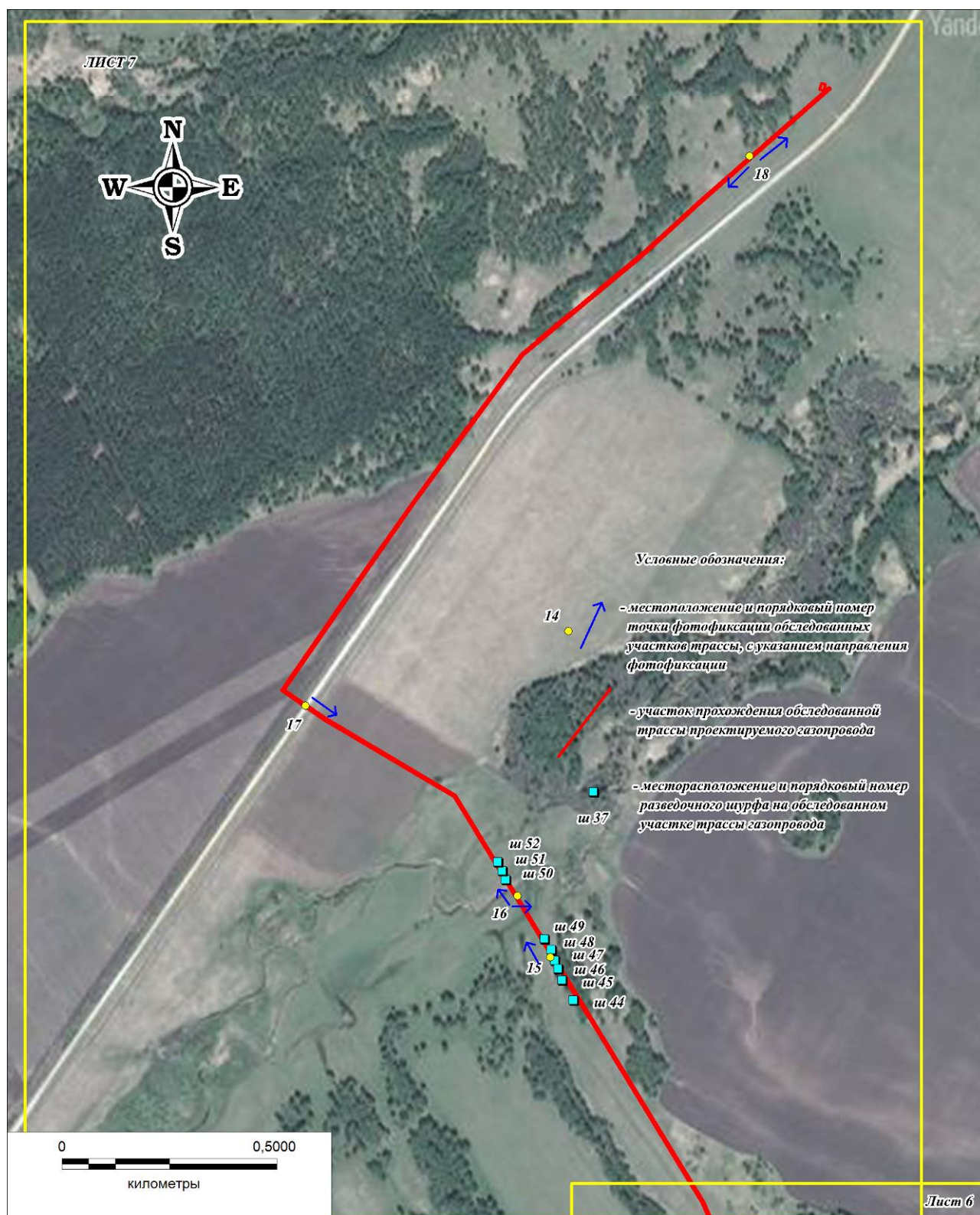
Приложение 7. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 5. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Сузунского района.



Приложение 8. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 6. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Сузунского района.

Эксперт

В.А. Сумин



Приложение 9. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 7. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Сузунского района.



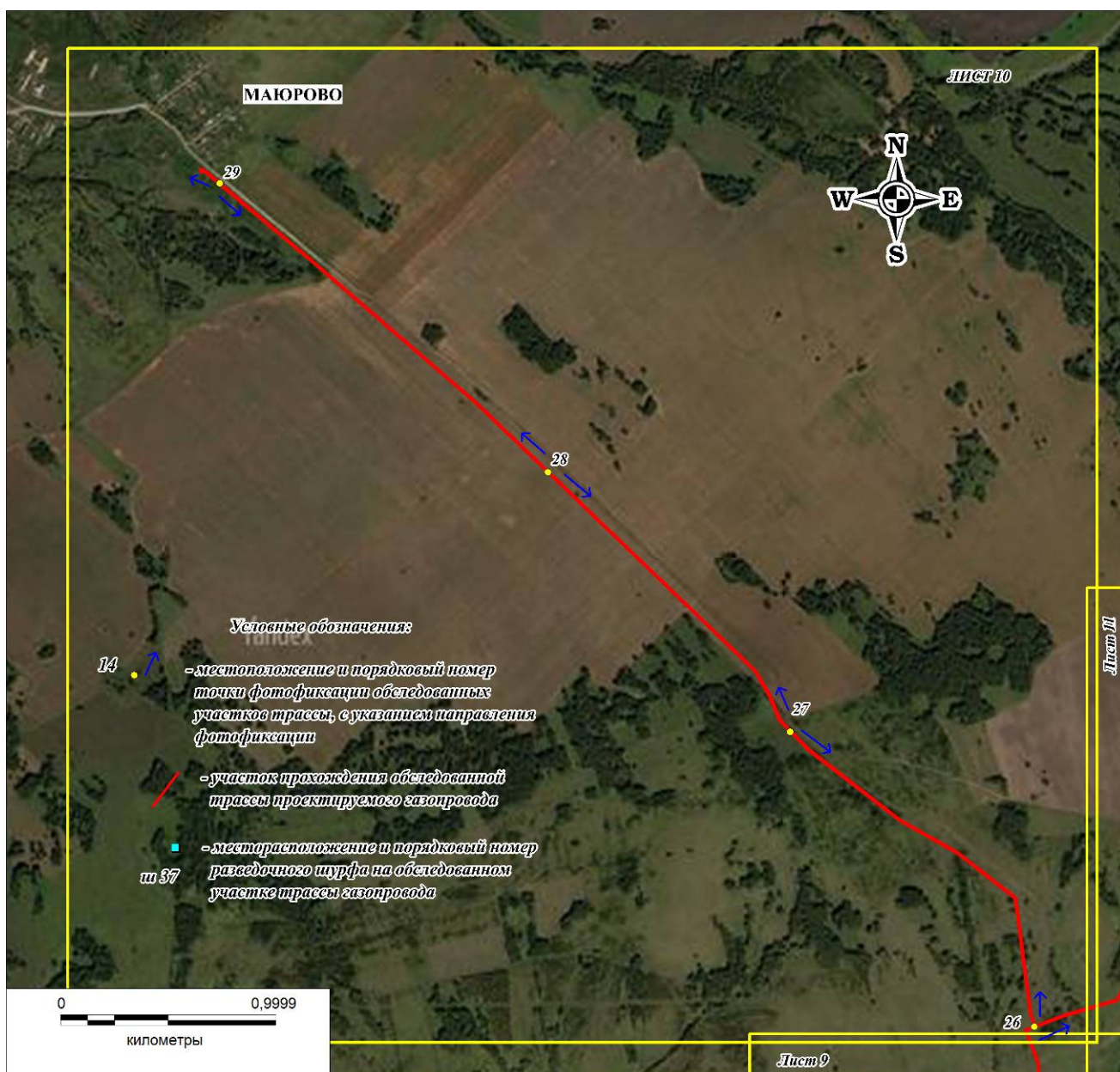
Приложение 10. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 8. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Сузунского района.

Эксперт

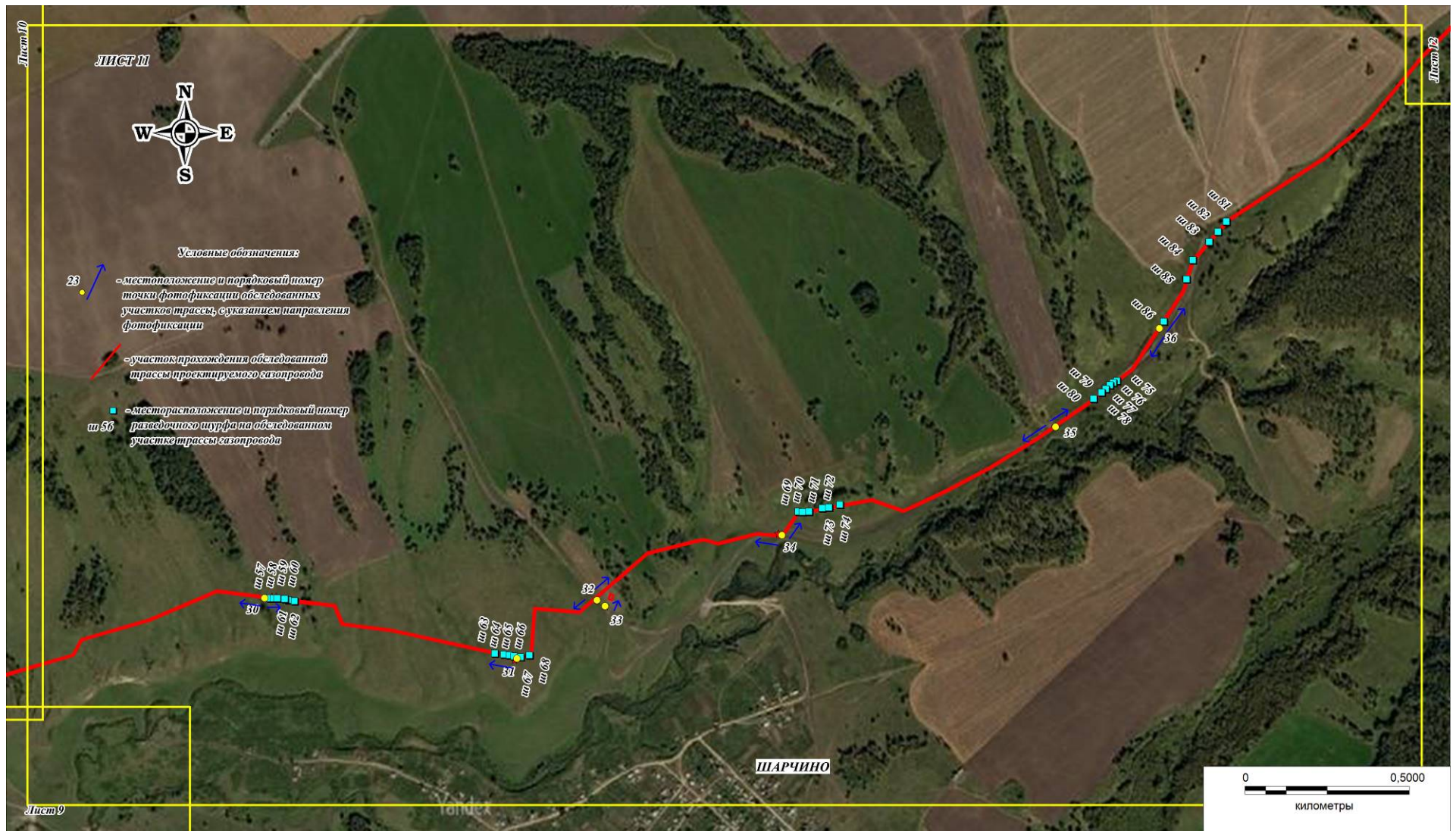
В.А. Сумин



Приложение 11. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 9. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Сузунского района.



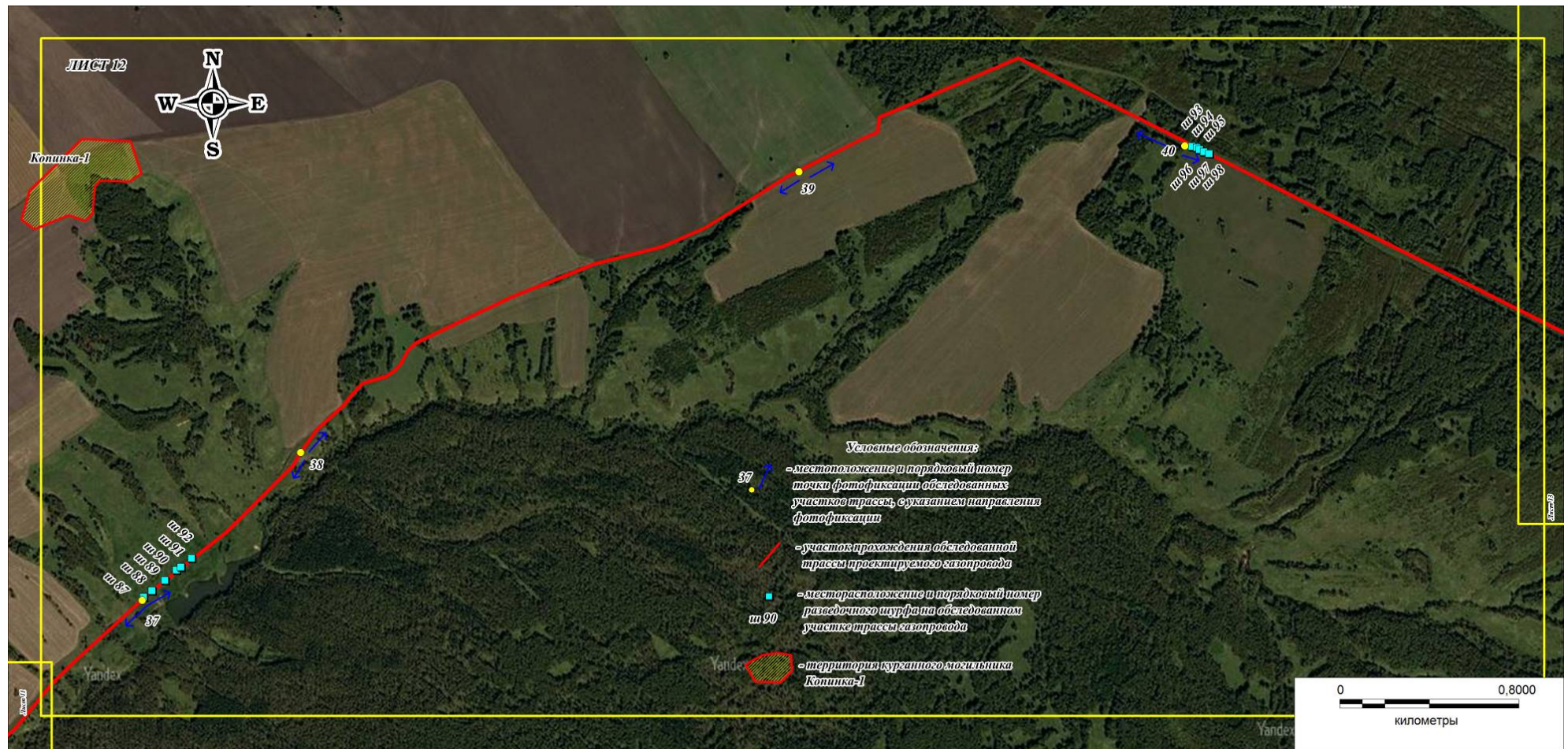
Приложение 12. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 10. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Сузунского района.



Приложение 13. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 11. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Сузунского района.

Эксперт

В.А. Сумин



Приложение 14. Карта - схема расположения земельных участков под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Лист 12. Детализированная схема фотофиксации обследованных участков и мест расположения разведочных шурфов на территории Сузунского района.



Приложение 15. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 1. Вид с ЮЗ на место узла газопровода на северной окраине с. Бедрино.



Приложение 16. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 1. Вид с ЮЮЗ на участок подхода трассы газопровода к с. Бедрино.



Приложение 17. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 2. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода вдоль поля на подходе к с. Бедрино.



Приложение 18. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 3. Вид с СЗ на место проектируемой площадки узла на восточной окраине с. Болтово.



Приложение 19. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 3 Вид с ССЗ на участок прохождения трассы в направлении с. Бедрино.



Приложение 20. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 3. Вид с ЮЮВ на участок прохождения трассы на переходе р. Нижний Сузун вдоль восточной окраины с. Болтово.



Приложение 21. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 4. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода через лог ручья.



Приложение 22. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 4. Вид с СВ на участок прохождения газопровода по надпойменной террасе левого берега р. Нижний Сузун.



Приложение 23. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 5. Вид с ССВ на участок прохождения трассы газопровода по краю распаханых полей в направлении с. Болтово.



Приложение 24. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 5. Вид с ЮЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по краю распаханых полей в направлении с. Битки.



Приложение 25. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 6. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода по краю распаханых полей в направлении с. Болтово.



Приложение 26. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 6. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода по краю распаханых полей в направлении с. Битки.



Приложение 27. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 7. Вид с Ю на участок прохождения трассы газопровода вдоль ЮВ окраины с. Битки на участке перехода истоков р. Солоновка.



Приложение 28. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 8. Вид с ЗЮЗ на участок прохождения трассы газопровода вдоль ЮВ окраины с. Битки на участке перехода истоков р. Солоновка.



Приложение 29. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 9. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода вдоль ЮВ окраины с. Битки на участке перехода истоков р. Солоновка.



Приложение 30. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 9. Вид с ЮЮЗ на участок прохождения трассы газопровода вдоль ЮВ окраины с. Битки на участке от перехода истоков р. Солоновка.



Приложение 31. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 10. Вид с ЮВ на участок расположения узла газопровода на восточной окраине с. Битки.



Приложение 32. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 11. Вид с ЗЮЗ на участок прохождения трассы газопровода от с. Битки на участке перехода лога ручья (левый берег).



Приложение 33. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 11. Вид с ВСВ на участок прохождения трассы газопровода от с. Битки.



Приложение 34. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 12. Вид с ВСВ на участок прохождения трассы газопровода от с. Битки на участке перехода лога ручья (правый берег).



Приложение 35. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 12. Вид с ЗЮЗ на участок прохождения трассы газопровода от с. Битки.



Приложение 36. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 13. Вид с ВСВ на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Битки.



Приложение 37. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 13. Вид с ЮЮВ на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Шигаево.



Приложение 38. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 14. Вид с ЮЮВ на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Шигаево.



Приложение 39. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 14. Вид с ССЗ на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Битки.



Приложение 40. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 15. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода на переходе р. Черемшанка в направлении с. Шигаево.



Приложение 41. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 16. Вид с З на фиксацию пойменных отложений в осыпи оврага на участке прохождения трассы газопровода по правобережной пойменной террасе р. Черемшанка.



Приложение 42. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода на переходе р. Черемшанка в направлении с. Шигаево.



Приложение 43. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 17. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода по левобережной надпойменной террасе р. Черемшанка в направлении с. Шигаево.



Приложение 44. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 18. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода на подходе к с. Шигаево.



Приложение 45. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 18. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода на подходе к с. Шигаево.



Приложение 46. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 19. Вид с ВСВ на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Битки.



Приложение 47. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 19. Вид с З на участок прохождения трассы газопровода через лог ручья – истока р. Каменка в направлении с. Шарчино.



Приложение 48. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 20. Вид с В на участок прохождения трассы газопровода через лог ручья – истока р. Каменка в направлении с. Битки.



Приложение 49. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 20. Вид с 3 на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Шарчино.



Приложение 50. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 21. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Плоское.



Приложение 51. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 21. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по краю полей в направлении с. Шарчино.



Приложение 52. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 21. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по краю полей в направлении с. Битки.



Приложение 53. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 22. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода по краю полей на подходе к с. Плоское.



Приложение 54. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 23. Вид с Ю на участок прохождения трассы газопровода вдоль западной окраины с. Шарчино по территории старых скотных дворов на участке перехода р. Верх Караган.



Приложение 55. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 25. Вид с С на участок прохождения трассы газопровода по правобережной пойме р. Верх Каракан.



Приложение 56. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 25. Вид с Ю на участок прохождения трассы газопровода по правобережной пойме р. Верх Каракан.



Приложение 57. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 24. Правобережная пойма р. Верх Каракан. Вид с ЮВ от участка прохождения трассы газопровода на месторасположение выявленного объекта археологического наследия – поселения Шарчино-1.



Приложение 58. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 26. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Шарчино.



Приложение 59. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 26. Вид с Ю на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Маюрово.



Приложение 60. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 27. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода с. Маюрово.



Приложение 61. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 27. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода в направлении с. Маюрово.



Приложение 62. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 28. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода по краю полей в направлении с. Маюрово.



Приложение 63. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 28. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода по краю полей в направлении с. Маюрово.



Приложение 64. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 29. Вид с СЗ на участок прохождения трассы газопровода на подходе к с. Маюрово.



Приложение 65. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 29. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода и подход к с. Маюрово.



Приложение 66. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 30. Вид с ВЮВ на участок прохождения трассы газопровода по правобережной 2-й надпойменной террасе р. Верх Каракан, к СЗ от с. Шарчино.



Приложение 67. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 30. Вид с ЗСЗ на участок прохождения трассы газопровода по правобережной 2-й надпойменной террасе р. Верх Каракан, к СЗ от с. Шарчино.



Приложение 68. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 31. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода по правобережной 2-й надпойменной террасе р. Верх Каракан, к С от с. Шарчино.



Приложение 69. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 32. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по правобережной 2-й надпойменной террасе р. Верх Каракан, к С от с. Шарчино.



Приложение 70. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 32. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по правобережной 2-й надпойменной террасе р. Верх Каракан, к С от с. Шарчино.



Приложение 71. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 33. Вид с ЮЗ на участок месторасположения узла газопровода для отвода к с. Шарчино на 2-й надпойменной террасе р. Верх Каракан.



Приложение 72. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 34. Вид с ВЮВ на участок прохождения трассы газопровода по участку правобережной поймы р. Верх Каракан, к СВ от с. Шарчино.



Приложение 73. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 34. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по правобережной 2-й надпойменной террасе р. Верх Каракан, к СВ от с. Шарчино.



Приложение 74. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 35. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по участку правобережной поймы р. Верх Каракан.



Приложение 75. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 35. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по участку правобережной поймы р. Верх Каракан.



Приложение 76. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 36. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по участку правобережной 2-й надпойменной террасы р. Верх Каракан.



Приложение 77. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 36. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по участку правобережной 2-й надпойменной террасы р. Федосиха.



Приложение 78. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 37. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по участку правобережной 2-й надпойменной террасы р. Федосиха, по территории бывшей деревни Копинка.



Приложение 79. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 37. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по участку правобережной 2-й надпойменной террасы р. Федосиха, по территории бывшей деревни Копинка.



Приложение 80. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 38. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по участку правобережной 2-й надпойменной террасы р. Федосиха.



Приложение 81. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 38. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по участку правобережной 2-й надпойменной террасы р. Федосиха.



Приложение 82. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 39. Вид с СВ на участок прохождения трассы газопровода по полям.



Приложение 83. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 39. Вид с ЮЗ на участок прохождения трассы газопровода по полям.



Приложение 84. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 40. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода вдоль ЛЭП.



Приложение 85. ФОТО. Земельные участки под размещение объекта: «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области». Точка фотофиксации 40. Вид с ЮВ на участок прохождения трассы газопровода вдоль ЛЭП.



Приложение 86. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Место разведочного шурфа №1. Вид с ЮВ.



Приложение 87. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф №1. Вид с ЮВ.



Приложение 88. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 1. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.



Приложение 89. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 1. Рекультивация. Вид с ЮВ.



Приложение 90. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Место разведочного шурфа № 2. Вид с ЮВ.



Приложение 91. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 2. Вид с ЮВ.



Приложение 92. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 2. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.



Приложение 93. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 2. Рекультивация. Вид с ЮВ.



Приложение 94. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Место разведочного шурфа № 3. Вид с ЮВ.



Приложение 95. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 3. Вид с ЮВ.



Приложение 96. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 3. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.



Приложение 97. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 3. Рекультивация. Вид с ЮВ.



Приложение 98. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Место разведочного шурфа № 4. Вид с ЮВ.



Приложение 99. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 4. Вид с ЮВ.



Приложение 100. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 4. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.



Приложение 101. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 4. Рекультивация. Вид с ЮВ.



Приложение 102. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Место разведочного шурфа № 5. Вид с ЮВ.



Приложение 103. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 5. Вид с ЮВ.



Приложение 104. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 5. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.



Приложение 105. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 5. Рекультивация. Вид с ЮВ.



Приложение 106. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Место разведочного шурфа № 6. Вид с ЮВ.



Приложение 107. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 6. Вид с ЮВ.



Приложение 108. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 6. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.



Приложение 109. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 1. Разведочный шурф № 6. Рекультивация. Вид с ЮВ.



Приложение 110. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Место разведочного шурфа № 7. Вид с ЮВ.



Приложение 111. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 7. Вид с ЮВ.



Приложение 112. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 7. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.



Приложение 113. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 7. Рекультивация. Вид с ЮВ.



Приложение 114. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Место разведочного шурфа № 8. Вид с ЮВ.



Приложение 115. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 8. Вид с ЮВ.



Приложение 116. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 8. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.



Приложение 117. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 8. Рекультивация. Вид с ЮВ.



Приложение 118. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Место разведочного шурфа № 9. Вид с ЮВ.



Приложение 119. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 9. Вид с ЮВ.



Приложение 120. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 9. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.



Приложение 121. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 9. Рекультивация. Вид с ЮВ.



Приложение 122. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Место разведочного шурфа № 10. Вид с ЮВ.



Приложение 123. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 10. Вид с ЮВ.



Приложение 124. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 10. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.



Приложение 125. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Болтово. Участок шурфовки № 2. Разведочный шурф № 10. Рекультивация. Вид с ЮВ.



Приложение 126. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Место разведочного шурфа № 11. Вид с ЮВ.



Приложение 127. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Разведочный шурф № 11. Вид с ЮВ.



Приложение 128. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Разведочный шурф № 11. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.



Приложение 129. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Разведочный шурф № 11. Рекультивация. Вид с ЮВ.



Приложение 130. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Место разведочного шурфа № 12. Вид с ЮВ.



Приложение 131. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Разведочный шурф № 12. Вид с ЮВ.



Приложение 132. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Разведочный шурф № 12. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.



Приложение 133. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Разведочный шурф № 12. Рекультивация. Вид с ЮВ.



Приложение 134. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Место разведочного шурфа № 13. Вид с ЮВ.



Приложение 135. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Разведочный шурф № 13. Вид с ЮВ.



Приложение 136. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Разведочный шурф № 13. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.



Приложение 137. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, д. Харьковка. Участок шурфовки № 3. Разведочный шурф № 13. Рекультивация. Вид с ЮВ.



Приложение 138. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Место разведочного шурфа № 14. Вид с ЮВ.



Приложение 139. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 14. Вид с ЮВ.



Приложение 140. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 14. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.



Приложение 141. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 14. Рекультивация. Вид с ЮВ.



Приложение 142. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Место разведочного шурфа № 15. Вид с ЮВ.



Приложение 143. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 15. Вид с ЮВ.



Приложение 144. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 15. Западная стратиграфическая стенка. Вид с Востока.



Приложение 145. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 15. Рекультивация. Вид с ЮВ.



Приложение 146. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Место разведочного шурфа № 16. Вид с ЮВ.



Приложение 147. ФОТО. Обследование земельных участков под размещение объекта «Газопровод межпоселковый ГРС Электродный завод - р.п. Сузун с газопроводами-отводами для газоснабжения населенных пунктов Искитимского и Сузунского районов Новосибирской области» Сузунский район, с. Битки. Участок шурфовки № 4. Разведочный шурф № 16. Вид с ЮВ.