Акт № 06-Д/2025

государственной историко-культурной экспертизы документации, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на территории земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ, отводимом под объект Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва

Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы (далее – экспертиза) составлен в соответствии с Федеральным законом № 73-ФЗ от 25.06.2002 г. «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»; Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2024 г. № 530.

Дата начала проведения экспертизы:	17 ноября 2025 г.
Дата окончания экспертизы:	24 ноября 2025 г.
Место проведения экспертизы:	город Красноярск
Заказчик экспертизы:	АНО «Археологическое исследование Сибири», г. Красноярск
Сведения об эксперте:	
Фамилия, имя, отчество	Гревцов Юрий Анатольевич
Образование	высшее
Специальность	учитель истории
Ученая степень (звание)	**-**
Стаж работы	37 лет
Место работы и должность	ООО «Красноярская археология новостроек», ведущий специалист
Реквизиты аттестации Министерства культуры РФ	Приказ Министерства культуры Российской Федерации «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы» от 06.12.2023 № 3295
Объекты экспертизы, на которые был аттестован эксперт	- документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ. - 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 № 73-ФЗ.

Информация о том, что в соответствии с законодательством Российской Федерации эксперт несет ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключении. Эксперт признает свою ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации за достоверность сведений, изложенных в заключении.

1. Цели, задачи и объекты экспертизы

Цель экспертизы: определение наличия или отсутствия объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия на территории земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ, отводимом под объект Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва.

Задачи экспертизы: анализ предоставленных материалов, архивных, литературных источников; проведенных камеральных и натурных исследований; анализ картографических материалов, ландшафтно-топографической ситуации; систематизация и обобщение документации, полученной в ходе работ; составление акта экспертизы.

Объект экспертизы: документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты обследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия на территории земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ, отводимом под объект Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва.

2. Перечень документов, представленных заказчиком или полученных экспертом самостоятельно:

2.1. Научно-технический отчет об археологической разведке на территории Каа-Хемского района Республики Тыва в 2025 году (по открытому листу № Р018-00103-00/02623533 от 11.07.2025, выданному на имя Е.С. Ермиловой). от 17.11.2025.

2.2. Письмо службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва от 29.07.2025 № 1844.

2.3. Выписки из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости 17:04:1302001:130, 17:04:1302001:131, 17:04:1302001:135, 17:00:0000000:10, 17:04:1302001:132.

2.4. Координаты участка обследования.

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

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

4. Основания проведения государственной историко-культурной экспертизы:

4.1. Федеральный Закон от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

4.2. Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2024 г. N 530.

4.3. Закон Красноярского края «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации, расположенных на территории Красноярского края» от 23.04.2009 г. № 8-3166.

4.4. Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденное постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 12.04.2023 г. № 15 (далее – Положение).

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

При подготовке настоящего заключения изучена и проанализирована в полном объеме

документация, предоставленная заказчиком, материалы полевых и историко- архивных исследований, дополняющие информацию об объекте экспертизы. Привлечены картографические материалы участка, материалы космоснимков земной поверхности участка землеотвода, проведен анализ соответствия в представленной документации координатных привязок с картографическим материалом; изучены архивные, литературные источники, материалы полевых и историко-культурных исследований прошлых лет, акты государственной историко-культурной экспертизы, дополняющих информацию об исследуемом земельном участке с точки зрения перспективности обнаружения объектов культурного наследия.

Для экспертизы проведен анализ действующего законодательства в сфере охраны объектов культурного наследия. В процессе государственной историко-культурной экспертизы установлено соответствие представленной документации с требованиями Положения. Проведен сравнительный анализ всех представленных на экспертизу материалов, а также полученных и собранных материалов в ходе проведения экспертизы.

Имеющийся и привлеченный материал достаточен для подготовки заключения государственной историко-культурной экспертизы в виде Акта.

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

6.1. Общие сведения. Земельный участок, отводимый под объект, Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва, (далее - Участок) расположены в Каа-Хемском районе Республики Тыва. (Приложение 1, рис. 1, 2). Участок располагается в границах земельных участков с кадастровыми номерами: 17:04:1302001:130, 17:04:1302001:131, 17:04:1302001:135, 17:00:0000000:10, 17:04:1302001:132 (Приложение 3). Общая площадь Участка составляет – 62,9072 га. Координаты углов поворота (СК МСК 168) Участка приведены в Приложении 4.

6.2. Физико-географическое положение и статус объекта.

Участок проведения работ расположен в Каа-Хемском районе Республики Тыва, в северо-восточной части Улуг-Хемской котловины (Приложение 1, рис.1, 2). Улуг-Хемская котловина представляет собой крупнейшую и центральную структурную единицу в системе Тувинской котловины, расположенную в южной части Сибири, в Республике Тыва. Это классический пример внутригорной котловины, сформированной в условиях новейшего тектонического горообразования и обладающей сложной и контрастной морфологией. Ее изучение является ключевым для понимания геоморфологии и палеогеографии Южной Сибири.

Улуг-Хемская котловина протягивается в субширотном направлении до 400 км при ширине от 25 до 70 км. Северная граница: определяется резким поднятием горных сооружений Западного Саяна (хребты Шапшальский, Куртушибинский) с высотами более 2500-3000 м. Южная граница: ограничена хребтами Танну-Ола (Западный и Восточный) и Восточно-Тувинским нагорьем (хребты Академика Обручева, Сангилен), с высотами 2500-3000 м. Западная граница: постепенно переходит в более мелкие котловины (Хемчикская). Восточная граница: смыкается с Тоджинской котловиной.

Абсолютные отметки дна котловины колеблются от 600 м (в долине Енисея на выходе из котловины) до 800-1000 м в междуречьях.

Улуг-Хемская котловина является межгорным прогибом, выполненным мощной толщей (до 1,5-2 км) кайнозойских осадочных отложений. Эта структура сформировалась в неоген-четвертичное время в результате активизации тектонических движений, связанных с образованием горных систем, Саян и Танну-Ола. Фундамент – в основании котловины залегают дислоцированные докембрийские и палеозойские породы (сланцы, песчаники, вулканиты), слагающие окружающие хребты. Чехол – котловина заполнена континентальными осадками неогена и антропогена: галечники, пески, глины, суглинки. Эти отложения представляют собой продукты разрушения окружающих гор и аккумуляции в условиях озерно-аллювиальных равнин. Они являются главным водоносным горизонтом региона.

Рельеф котловины имеет ярусное строение и представлен следующими основными

уровнями:

1. Аллювиальная аккумулятивная равнина (600-700 м). Наиболее молодой и низкий геоморфологический уровень. Представлен плоскими, слабо наклоненными поверхностями поймы и надпойменных террас реки Улуг-Хем и её крупных притоков. Аккумуляция аллювия, современное меандрирование русла, развитие эоловых процессов (перевевание песков) на участках с легким механическим составом грунтов.

2. Денудационно-аккумулятивные равнины и увалы (700-900 м). Это основной фон рельефа дна котловины — волнистые, слабо расчлененные равнины, сложенные неоген-четвертичными суглинками и галечниками. Поверхность часто покрыта щебнем («сурчины»). Преобладает денудация (ветровая и водная эрозия), приводящая к выносу тонкого материала и образованию щебнистого покрова. Широко развиты формы суффозии (просадочные блюдца, западины).

3. Низкогорья и предгорные шлейфы (900-1200 м). Переходная зона между дном котловины и склонами гор. Представлена пологими делювиально-пролювиальными шлейфами, наклонными предгорными равнинами («педиментами») и останцовыми низкогорными грядами, поднимающимися над дном котловины на 200-400 м. Активная деятельность временных водотоков, формирующих конусы выноса.

4. Склоны окружающих горных хребтов (выше 1200 м). Крутые, часто скалистые склоны, с интенсивным эрозионным и оползневым расчленением. Развиты глубокие V-образные долины, ущелья. Гравитационные процессы (осыпи, обвалы), линейная эрозия, в высокогорьях — современное и реликтовое гляциально-нивальные процессы (кары, троги, морены).

Климат котловины — резко континентальный, что обусловлено её внутригорным положением в центре Азии, удалённостью от океанов и барьерной ролью окружающих хребтов.

Температурный режим – характерны экстремальные колебания температур. Средняя температура января составляет -28...-32°С, при абсолютных минимумах, достигающих -50...-55°С. Лето короткое, но жаркое: средняя температура июля +18...+20°С, с максимумами до +35°С. Велики суточные амплитуды температур (до 25-30°С).

Годовое количество осадков не превышает 200-300 мм. Основное их количество выпадает летом в виде ливневых дождей. Зима малоснежная, мощность снежного покрова невелика (10-20 см), что способствует глубокому промерзанию почв.

Центральной осью гидрографической сети является река Улуг-Хем (Верхний Енисей). Важнейшим гидрологическим узлом является город Кызыл, где происходит слияние двух истоков Енисея: Бий-Хем (Большой Енисей) — правый, более многоводный исток, берущий начало с Саян; Ка-Хем (Малый Енисей) — левый исток, стекающий с восточных склонов хребта Сангилен.

Река Улуг-Хем имеет горный характер, обладает значительным энергетическим потенциалом и является базисом эрозии для всей котловины. Питание рек смешанное, с преобладанием снегового и дождевого. Характерны летние паводки.

Сочетание засушливого климата и равнинного рельефа дна котловины обусловило формирование зональных ландшафтов сухих степей и полупустынь.

Преобладают каштановые почвы (светлые и обыкновенные) и сухостепные бурые почвы. В наиболее засушливых южных частях развиты полупустынные серо-бурые почвы, часто засоленные и щебнистые. В пойме Енисея — аллювиальные луговые почвы.

Доминируют злаково-полынные и ковыльные ассоциации. Характерны виды, приспособленные к засухе и засолению. На склонах сопок и в предгорьях распространены сухие каменистые степи, сменяющиеся на северных склонах окружающих гор лесостепью и светлохвойной тайгой (лиственница, сосна).

Участок работы приурочен к долине р. Хорлелиг (с отметками 1032–1258), расположенной в северо-восточной части Улуг-Хемской котловины. Ширина долины колеблется в пределах 30-100 м и ограничена склонами хребтов/гор (с отметками 1216–1516 м), которые заняты смешанным лесом (Приложение 1, рис. 3).

6.3. Археологическая изученность территории. В 1990 г. Тувинская экспедиция ИИМК РАН (в то время ЛОИА АН СССР) проводила паспортизацию памятников в Каа-

Хемском кожууне, и в том же году в связи с реконструкцией шоссейного полотна дороги Кызыл-Сарыг-Сеп, спасательные раскопки в приустьевой части Копто на северной окраине села Бояровка. В процессе исследования было раскопано 4 кургана на могильнике, получившем название Усть-Копто. Самым ранним оказался курган монгун-тайгинского типа с безинвентарным захоронением в цисте, возведенной на поверхности земли. Подобные курганы датируются предскифским временем – IX-VIII в.в. до н.э. К нему примыкал курган алды-бельской культуры – второй этап скифского времени в Туве – VII-VI в.в. до н.э. Оба кургана находились справа от дороги, следуя по направлению к Сарыг-Сепу. Еще один курган алды-бельской культуры примыкал к дорожному полотну с левой стороны. В некотором отдалении, но также в зоне дорожного отвода находился курган тюркского времени (VI-VII в.в. н.э.), который также был исследован в 1990 году. В процессе этих работ проводились разведки в рамках программы по созданию археологической карты Тувы и созданы паспорта на могильники по реке Оштан и у подножия хребта Майналыг.

В 1989 г. разведочным отрядом Ленинградского научно-исследовательского археологического объединения под руководством К.В. Чугунова была проведена работа по выявлению археологических памятников близ сел Бояровка, Кундустуг, Хая-Бажы, Суг-Бажы, Бурен-Хем, Мерген, Кок-Хаак. Результатом разведки стало выявление многочисленных курганных могильников, относящихся к различным историческим периодам.

На левом берегу Каа-Хема отрядом в местечке Саргал-Аксы выявлена стела с рунической надписью.

Выявленные объекты впоследствии включены в Государственный список памятников истории и культуры Республики Тыва, а также в Свод археологических памятников Республики Тыва.

В 1995-1996 годах началось строительство дороги Бояровка-Тоора-Хем. На 30 км дороги Центральноазиатской экспедицией ЛНИАО под руководством К.В. Чугунова было раскопано 4 кургана могильника Копто. В 1995 г. был раскопан средневековый курган тюркского времени, а в 1996 г. цепочка из трех алды-бельских курганов, давших богатый археологический материал.

В 2002 г. сотрудниками ТИКОПР СО РАН были проведены обследования по р. Ондум, которые позволили выявить протяженные участки оросительных каналов, служивших для полива небольших плодородных участков. Там же были выявлены отходы железоплавильного производства, древние выработки железных руд.

В 2015 г. экспедицией ИИМК РАН под руководством Т.Р. Садыкова на р. Чыварлыг, впадающей в р. Бурен-Хем, правый приток р. Каа-Хем, было выявлено городище, названное Чыварлыг-1. Памятник предварительно был датирован гунно-сарматским временем.

В 2016 г. экспедиция ТИГПИ проводила обследование земельных участков на территории Кызылского и Каа-Хемского кожуунов (районов) Республики Тыва, в ходе которого было выявлено 2 объекта, имеющих признаки памятников археологии поселенческого типа. В ходе шурфовок на одном из них – Копту-2, был выявлен горн и отходы железоплавильного производства, а также рвы или оросительные каналы.

В 2022 году отрядом ООО «НПО «АИКЭ» проведено обследование участка по проекту «Строительство очистных сооружений бытовых стоков ООО «Тардан Голд» в долине реки Бай-Соот в восточной части карьера «Тардан Голд», археологических памятников не выявлено.

В 2024 году в Каа-Хемском районе проводилась разведка ТИГПИ под руководством Кежика М. Монгуша с целью мониторинга современного состояния уже известных археологических памятников, а также выявление новых объектов. В ходе разведки было выявлено и обследовано городище Бурен-Хем, расположенное в 1 км к востоку от села Бурен-Хем.

Ближайшими к участку обследования являются археологические памятники, расположенные в районе села Бояровка на расстоянии 18 – 27 км, в районе урочища Саргал-Аксы на расстоянии 26 – 28 км, села Суг-Бажи на расстоянии 35 - 37 км, села Бурен-Хем на расстоянии 25 – 30 км, села Хая-Бажы на расстоянии 38-43 км.

Карта с ближайшими объектами археологического наследия предоставлена в альбоме иллюстраций (Приложение 1, рис. 4).

6.4. Результаты обследования. Территория обследования представлена двумя участками, расположенных в долине р. Хорлелиг (Приложение 1, рис. 3). Участок № 1 представлен сложной многоугольной формой, простирается по оси СВ-ЮЗ, длиной до 5,220 км, шириной от 54 до 215 м, площадь 61,7701 га (Приложение 1, рис. 5-90).

Северная часть участка на протяжении 1098 м представлена пологой поймой реки, покрытой густым лесом из ивы/тальника, осины, березы, кустарника, в увлажненных местах присутствуют болотные кочки. На левом берегу зафиксирована слабопологая площадка, занятая хвойным лесом. Южнее этого промежутка, на правом берегу реки, сформирована терраса, по рельефу неоднородная, на севере более высокая (до 10 м), а к югу постепенно опускается (до 1 м). На противоположном от нее берегу, граница проходит по крутому склону горы (Приложение 1, рис.8-65).

В центральной части границы расположены на правом берегу реки и приурочены к его пойме и восточному склону горы. По склону в северном направлении проходит грунтовая дорога, для прокладки которой в склоне была выполнена врезка глубиной от 1 до 3 м. В пойме на участке площадью в 4,9089 га зафиксированы каменные отвалы и следы техногенного воздействия от золотодобычи, которую в 2006-2008 гг. проводила ОАО «ТГРЭ». Поверхность данного участка каменистая, слабозадернованная, покрыта молодым вторичным лесом вдоль бортов врезки и на юге у дамбы. Глубина выработки не превышает 2-3 м.

Также в южном секторе центральной части на пойме проведены лесозаготовительные работы. В связи с этим верхний почвенный покров нарушен – дерново-растительный слой отсутствует, поверхность имеет следы от лесозаготовительной техники. Также в данной части участка была изменена геометрия береговой линии реки. Вдоль основания восточного склона горы был вырыт канал, по которому в настоящее время протекает река (Приложение 1, рис. 66-83).

Южная часть участка протяженностью 981 м (площадь 10,7506 га), в границах обследования полностью преобразована в ходе вскрышных работ по добыче золота. В настоящее время здесь расположен промытый грунт – каменно-песчаный отвал выработки. Этим отвалом произведена рекультивация отработанных площадей и из него же сооружена дамба под отстойник вблизи гидромонитора. Река также продолжает течь по вырытому каналу, расположенному вдоль западного склона горы (Приложение 1, рис. 66, 84-90).

Участок № 2 расположен в 308 м южнее Участка № 1, имеет подпрямоугольную форму, длиной до 126 м, шириной до 99 м, площадь 1,1371 га (Приложение 1, рис. 91). Поверхность участка была полностью преобразована в ходе вскрышных работ по добыче золота и состоит из каменно-песчаных отвалов рекультивации. В южной части из-за сточных вод образовался пруд. Естественные земляные отложения, пригодные для проведения разведочных работ, на площади участка № 2 были полностью уничтожены. (Приложение 1, рис. 92-104).

Каталог координат территории Участка приведены в Приложении № 1.

Методика проведения исследовательских работ определялась целями и задачами проведения археологического обследования – определение факта наличия или отсутствия на территории, подлежащей хозяйственному освоению объектов обладающие признаками объекта культурного наследия.

Работа по проведению историко-культурных изысканий включала в себя несколько последовательных этапов.

На первом этапе проведены работы по изучению архивных материалов прошлых исследований (научно-технические отчёты, геодезические изыскания, научные отчеты, полевые дневники, акты историко-культурных экспертиз), опубликованной литературы, картографических материалов (топографические карты, спутниковые снимки Гугл, Яндекс и пр.).

В результате была собрана информация о физико-географической характеристике, истории археологического изучения районов обследования, о специфике ландшафтно-геоморфологических условий территории и составлены разделы научного отчета.

На втором этапе проведены натурные полевые работы. Произведено пешее обследование территории обследуемого объекта на предмет поиска подъемного материала в существующих обнажениях и выраженных в рельефе объектов, проведена фотофиксация Участка. В результате обследования подъемный археологический материал не обнаружен.

В результате визуального осмотра обследуемая территория частично подверглась значительной техногенной нагрузке. В местах деятельности золотодобывающего предприятия поверхность полностью техногенно преобразована. На изображениях с космоснимков так же присутствуют значительные визуальные нарушения земляных отложений (Приложение 1, рис. 66).

Общая площадь территории, признанной неперспективной, равна 16,7966 га. Участок № 1 – 10,7506 га подверглись рекультивации либо на них в настоящее время производятся земляные работы (Приложение 1, рис. 66, 84-90); 4,9089 га заняты территорией отработанного участка в 2006-2008 гг. (Приложение 1, рис. 66, 70-80). Участок № 2 – 1,1371 га территории полностью рекультивированы каменно-песчаным отвалом выработки (Приложение 1, рис. 92-104).

При проведении пешего осмотра также определялись места проведения шурфовочных работ. Для закладки шурфов выбирались ровные, сухие, не заболоченные участки, не подвергшиеся техногенному воздействию. В некоторых случаях закладывались разведочные раскрытия на участках, которые были признаны малоперспективными в плане обнаружения объектов археологического наследия. В связи с чем на участке № 1 почти все шурфы были сосредоточены на правобережной террасе р. Хорлелиг. Так как по результатам шурфовочных работ определено, что пойма представлена сухими и влажными отложениями черной и темно-серой супеси с включениями валунов/песка/дресвы и органики («окатанные» остатки древесины, по внешнему виду схожие с береговым плавником). В одном из случаев в пойме зафиксирована мерзлота на глубине 0,57 м от уровня современной дневной поверхности.

Общий ход исследовательских работ, рельеф и ландшафтная характеристика территорий обследования, описание земельных раскрытий, как и прочие наблюдения фиксировались в полевом дневнике.

Шурфы выполнены размером 2×1 и 1×1 м, были ориентированы по сторонам света. Первоначально на правобережной террасе выполнялись шурфы размерами 1×1 м, но принимая во внимание ее перспективность, было принято решение об увлечении площади шурфа до 2×1 м. Количество шурфов определено в соответствии с п. 3.12 Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации, утвержденного постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 12.04.2023 г. № 15 (Далее - Положение) – не менее одного шурфа на площадь в 1 га при этом, шурфы располагались на Участке не равномерно.

При определении глубины и мест расположения шурфов также учитывалась информация о ближайших известных археологических объектах.

При проведении шурфовочных работ дерн срезался тонкими пластами и осматривался. Последующие отложения разбирались по уровням с привязкой к литологическим слоям при помощи штыковой лопаты и мастерка глубиной до 0,20 м.

В выполненных земляных раскрытиях за условный материк (археологически стерильный слой) приняты следующие литологические слои:

– светло-серый суглинок, имеющий включения скальной породы, либо дресвы, в некоторых случаях слой был без включений;

– темно-серый суглинок с дресвой/валунами/остатками древесины (торф);

– светло-коричневый суглинок с дресвой и щебнем;

– коричневый суглинок с дресвой и щебнем;

– светло-коричневый суглинисто-песчаный слой с дресвой и щебнем;

– техногенные отложения перемешанных коричневого, серого, темно-серого и светло-коричневого суглинков с включениями остатков от деревьев, щебня, валунов;

– черный гумусированный суглинок с остатками органики/мерзлота (торф).

В шурфе № 44 техногенные отложения были прокопан на глубину 0,76 м. Это связано с тем, что в шурфе расположены остатки бревен, которые невозможно было достать. Также мысовидный уступ, на котором заложен шурф, вероятно, был сформирован в следствии хозяйственной деятельности. Так как данный уступ расположен на границе с техногенно преобразованным участком, на котором в 2006-2008 гг. были произведены работы по добыче золота.

Все наблюдения записывались в полевом дневнике. Проводилась фотофиксация общих

видов территории хозяйственного освоения, шурфов, естественных и антропогенных земельных обнажений. Местоположение шурфов фиксировалось с помощью GPS- приемника. Фиксация географических координат производилась в системе WGS-84 (GPS приемником Garmin GPSMAP 66st). Фотофиксация производилась цифровой фотокамерой Canon EOS 1300D.

Археологические раскрытия, после окончания работ было рекультивировано грунтом отвалов.

На основании письма ООО «НЕДРАПРОЕКТПЛЮС» № 332-1 от 25.07.2025 г. (Приложение, 1, Приложение 2) в научно-техническом отчете наименование Участка изменено – «Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва».

Описание проведенных работ.

Участок № 1

Маршрут обследования участка работ производился вниз по течению р. Хорлелиг, в процессе которого осматривалась вся территория. Малоперспективной территорией на участке обследования является пойма, на которой было заложено 5 шурфов (3 шурфа – 1×1 м и 2 шурфа 2×1 м) и 1 зачистка в борту котлована. На левобережном пологом склоне, примыкающем к пойме, выполнено 3 шурфа (1×1 м). Остальные 39 шурфов (19 шурфов – 1×1 м и 20 шурфов 2×1 м) выполнены на правобережной террасе, примыкающей к хребту и 1 зачистка в борту дорожной врезки (Приложение 1, рис. 105, 106).

Шурф № 1 (Приложение 1, рис. 107-109)

Расположен в северной части обследуемого участка, на правобережном пологом и сухом склоне поймы р. Хорлелиг. Поверхность задернована, покрыта травой, мхом, вблизи расположены хвойные деревья. Шурф заложен между колей полевой дороги.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'56,01"; E 95°20'47,56".

Глубина шурфа составила 0,43 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 110)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,01–0,02	До 0,02	Дерново-растительный слой.
1	До 0,42	До 0,43	Темно-серый гумусированный суглинок, однородный, пронизан корнями. В слое присутствуют включения остатков древесины, а также валуны.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 111).

Шурф № 2 (Приложение 1, рис. 112-114)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 293 м южнее шурфа № 1, в пойме правого берега р. Хорлелиг, на ровной и сухой площадке. Поверхность задернована, покрыта болотной растительностью, кочками, вблизи растет тальник, береза и молодые хвойные деревья.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'46,53"; E 95°20'47,02".

Глубина шурфа составила 0,84 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 115)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,01–0,02	До 0,03	Дерново-растительный слой.
1	0,42–0,64	До 0,66	Серый суглинок, однородный, пронизан корнями. Слой имеет обильные включения остатков древесины. Нижняя граница – ясная, ямочная, слегка затечная, горизонтальная.

2	До 0,40	До 0,84	Черный суглинок, неоднородный. В верхней части в затеке от ЛС 1, в нижней части с включениями слабовыраженных прослоев песка/дресвы и щебня скальной породы. Также в слое присутствуют остатки древесины.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 116).

Шурф № 3 (Приложение 1, рис. 117-119)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 101 м юго-восточнее шурфа № 2, на пологой площадке левого берега р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'43,74"; E 95°20'49,87".

Глубина шурфа составила 0,69 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 120)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,04	До 0,14	Дерново-растительный слой.
1	0,03–0,06	До 0,19	Темно-серый суглинок, однородный, пронизан корнями. Нижняя граница – неясная, волнистая, переход плавный, падающая на запад.
2	0,20–0,38	До 0,53	Коричневый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, переход плавный, волнистая, падает на запад.
3	До 0,38	До 0,69	Серовато-коричневый суглинок, однородный. Слой содержит прослои дресвы и обломочного материала горной породы.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 121).

Шурф № 4 (Приложение 1, рис. 122-124)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 158 м юго-восточнее шурфа № 3, на пологой площадке левого берега р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'38,82"; E 95°20'52,12".

Глубина шурфа составила 0,77 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 125)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,03–0,04	До 0,04	Дерново-растительный слой.
1	0,30–0,35	До 39	Темно-серый суглинок, перемешанный с коричневым суглинком, неоднородный, пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, горизонтальная.
2	0,18–0,20	До 0,59	Серовато-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, плавная, прямая, горизонтальная.
3	До 0,20	До 0,77	Светло-серый суглинок, однородный. Слой с включением зерен, напоминающих карбонаты и редкой дресвой.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и

палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 126).

Шурф № 5 (Приложение 1, рис. 127-129)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 248 м юго-западнее шурфа № 4, на пологой площадке левого берега р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'30,98"; E 95°20'49,16".

Глубина шурфа составила 0,46 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 130)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,03	До 0,03	Дерново-растительный слой.
1	0,26–0,38	До 0,41	Темно-серый суглинок, перемешанный с коричневым суглинком, неоднородный, пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, дугообразная, переход резкий, субгоризонтальная.
2	До 0,10	До 0,46	Серовато-коричневый суглинок, однородный. Слой содержит обильное включение дресвы и обломочника горной породы. Нижняя граница – ясная, плавная, прямая, горизонтальная.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 131).

Шурф № 6 (Приложение 1, рис. 132-134)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 266 м юго-западнее шурфа № 5, в пойме левого берега р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта болотной травой, вблизи растут хвойные деревья, тальник и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'22,49"; E 95°20'46,61".

Глубина шурфа составила 0,78 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 135)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,04	До 0,14	Дерново-растительный слой.
1	До 0,76	До 0,78	Темно-серый суглинок, однородный, пронизан корнями. Слой содержит остатки древесины, с включением крупнозернистого песка, древесины. Так же в средней части и в нижней присутствуют прожилки серого и коричневого песка.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 136).

Шурф № 7 (Приложение 1, рис. 137-139)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 80 м юго-западнее шурфа № 6, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'20,67"; E 95°20'43,67".

Глубина шурфа составила 0,45 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 140)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,03–0,06	До 0,15	Дерново-растительный слой.

1	0,03–0,06	До 0,30	Темно-серый суглинок, перемешанный с коричневым суглинком, неоднородный, пронизан корнями. Присутствуют угольки на границе с ЛС 2. Нижняя граница – ясная, ровная, переход резкий, горизонтальная.
2	До 0,26	До 0,45	Светло-серый суглинок, однородный. Слой контактирует с обильным включением дресвы, мелкого дробленного щебня и обломочником.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис.141).

Шурф № 8 (Приложение 1, рис. 142-144)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 54 м северо-западнее шурфа № 7, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'22,38"; E 95°20'43,13".

Глубина шурфа составила 0,37 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 145)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,01–0,02	До 0,09	Дерново-растительный слой.
1	0,22–0,26	До 0,28	Темно-серый суглинок, перемешанный с коричневым суглинком, неоднородный, пронизан корнями. Присутствуют угольки на границе с ЛС 2. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход резкий, субгоризонтальная.
2	До 0,12	До 0,37	Светло-серый суглинок, однородный. Слой с обильным включением дресвы, мелкого дробленного щебня и обломочником.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 146).

Шурф № 9 (Приложение 1, рис. 147-149)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 52 м юго-западнее шурфа № 8, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'20,79"; E 95°20'42,19".

Глубина шурфа составила 0,82 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 150)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,03–0,05	До 0,08	Дерново-растительный слой.
1	0,08–0,20	До 0,25	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,10–0,25	До 0,50	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, падает на запад.
3	До 0,42	До 0,82	Светло-коричневый суглинок, однородный. Слой содержит обильные включения дресвы. Нижняя граница – неясная, слабовыраженная, переход плавный, волнистая, горизонтальная.

4	До 0,05	До 0,82	Светло-серый суглинок, однородный. Слой с обильным включением дресвы, мелкого дробленного щебня и обломочником.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 151).

Шурф № 10 (Приложение 1, рис. 152-154)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 36 м юго-восточнее шурфа № 9, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'19,94"; E 95°20'43,50".

Глубина шурфа составила 0,62 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 155)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,03–0,04	До 0,17	Дерново-растительный слой.
1	0,08–0,13	До 0,26	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. На контакте с ЛС 2 присутствуют угольки, в центральной и восточной части две серые линзы. Нижняя граница – ясная, ямочная, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,24–0,35	До 0,60	Светло-коричневый суглинок, однородный. Слой содержит редкие включения дресвы. Нижняя граница – неясная, слабовыраженная, переход плавный, волнистая, горизонтальная.
3	До 0,05	До 0,62	Светло-серый суглинок, однородный. Слой с обильным включением дресвы, мелкого дробленного щебня и обломочником.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 156).

Шурф № 11 (Приложение 1, рис. 157-159)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 37 м юго-западнее шурфа № 10, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'19,26"; E 95°20'41,91".

Глубина шурфа составила 0,86 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 160)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,03–0,04	До 0,06	Дерново-растительный слой.
1	0,05–0,10	До 0,12	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,45–0,55	До 0,68	Светло-коричневый суглинок, однородный. В нижней части слой содержит включения дресвы. Нижняя граница – неясная, переход плавный, волнистая, горизонтальная.
3	До 0,20	До 0,86	Светло-серый суглинок, однородный. Слой с включением дресвы, мелкого дробленного щебня и обломочником.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и

палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 161).

Шурф № 12 (Приложение 1, рис. 162-164)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 37 м юго-западнее шурфа № 11, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'19,26"; E 95°20'41,91".

Глубина шурфа составила 0,73 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 165)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,03–0,04	До 0,05	Дерново-растительный слой.
1	0,15–0,23	До 0,28	Темно-серый суглинок, неоднородный. Слой пронизан корнями, есть включения угольков, с прослойками остатков от сгнившей органики. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,30–0,39	До 0,71	Перемешанные слои темно-серого, серого, коричневого суглинка и песка. Слой содержит рассеянные угольки по всей толще. Нижняя граница – неясная, слабовыраженная, переход плавный, волнистая, горизонтальная.
3	До 0,10	До 0,73	Светло-серый суглинок, однородный. Слой с включением дресвы, мелкого дробленного щебня и обломочником.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 166).

Шурф № 13 (Приложение 1, рис. 167-169)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 43 м юго-западнее шурфа № 12, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность пологая, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'17,27"; E 95°20'40,95".

Глубина шурфа составила 0,42 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 170)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,01–0,02	До 0,12	Дерново-растительный слой.
1	0,10–0,15	До 0,27	Темно-серый суглинок, неоднородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход резкий, падает на восток.
2	0,09–0,21	До 0,40	Коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, переход резкий, волнистая, падает на восток.
3	До 0,17	До 0,42	Светло-серый суглинок, однородный. Слой с обильным включением дресвы, мелкого дробленного щебня и обломочником.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 171).

Шурф № 14 (Приложение 1, рис. 172-174)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 50 м юго-восточнее шурфа № 13,

на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность пологая, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'15,78"; E 95°20'41,99".

Глубина шурфа составила 0,80 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 175)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,03–0,04	До 0,05	Дерново-растительный слой.
1	0,15–0,30	До 0,35	Темно-серый суглинок, неоднородный. Слой пронизан корнями, есть включения угольков, с прослойками остатков от сгнившей органики. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,30–0,39	До 0,76	Коричневый суглинок, однородный. В слое присутствует прослойка рыжего прокаленного грунта, а ниже проходит по диагонали прослойка из угольков. Нижняя граница – ясная, переход резкий, падает на запад, субгоризонтальная.
3	До 0,25	До 0,80	Светло-серый суглинок, однородный. Слой с включением дресвы, мелкого дробленного щебня и обломочником.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 176).

Шурф № 15 (Приложение 1, рис. 177-179)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 47 м юго-восточнее шурфа № 14, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность пологая, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'14,46"; E 95°20'43,24".

Глубина шурфа составила 0,80 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 180)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,04	До 0,05	Дерново-растительный слой.
1	0,05–0,16	До 0,26	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями, есть включения угольков, с прослойкой остатков от сгнившей органики. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, падает на восток, субгоризонтальная.
2	0,20–0,32	До 0,50	Коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход резкий, горизонтальная.
3	До 0,36	До 0,80	Светло-серый суглинок, однородный. Слой с редким включением дресвы, присутствуют зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 181).

Шурф № 16 (Приложение 1, рис. 182-184)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 33 м юго-западнее шурфа № 15,

на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность пологая, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'13,51"; E 95°20'42,48".

Глубина шурфа составила 0,62 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 185)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,01–0,02	До 0,13	Дерново-растительный слой.
1	0,06–0,12	До 0,30	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями, есть включения угольков. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, падает на восток, субгоризонтальная.
2	0,15–0,39	До 0,58	Коричневый суглинок, однородный. В слое есть включения дресвы. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход резкий, горизонтальная.
3	До 0,15	До 0,62	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 186).

Шурф № 17 (Приложение 1, рис. 187-189)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 65 м северо-западнее шурфа № 16, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N51°49'14,73"; E95°20'39,73".

Глубина шурфа составила 0,65 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 190)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,01–0,05	До 0,13	Дерново-растительный слой.
1	0,04–0,07	До 0,12	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями, есть включения угольков. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,20–0,25	До 0,30	Коричневый суглинок, однородный. В слое есть включения дресвы. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход резкий, горизонтальная.
3	0,12–0,20	До 0,50	Светло-коричневый суглинок, однородный. Слой с обильным включением дресвы. Нижняя граница – ясная, плавная, волнистая, субгоризонтальная.
4	До 0,17	До 0,65	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют зерна похожие на карбонаты и дресва.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 191).

Шурф № 18 (Приложение 1, рис. 192-194)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 53 м южнее шурфа № 17, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'13,03"; E 95°20'39,60".

Глубина шурфа составила 0,78 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 195)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,04	До 0,06	Дерново-растительный слой.
1	0,10–0,13	До 0,22	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями, есть включения угольков. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, падает на восток, субгоризонтальная.
2	0,10–0,26	До 0,40	Коричневый суглинок, однородный. В слое есть включения дресвы. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход резкий, горизонтальная.
3	0,32–0,40	До 0,76	Светло-коричневый суглинок, однородный. Слой с обильным включением дресвы. Нижняя граница – ясная, плавная, волнистая, субгоризонтальная.
4	До 0,10	До 0,78	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты и дресва.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 196).

Шурф № 19 (Приложение 1, рис. 197-199)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 49 м южнее шурфа № 18, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'11,46"; E 95°20'39,62".

Глубина шурфа составила 0,73 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 200)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,03	До 0,08	Дерново-растительный слой.
1	0,10–0,13	До 0,23	Темно-серый суглинок, неоднородный. Слой пронизан корнями, есть включения угольков и линза рыжего прокаленного грунта на контакте с ЛС 2. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,18–0,20	До 0,43	Коричневый суглинок, однородный. В слое есть включения дресвы. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, горизонтальная.
3	0,10–0,15	До 0,58	Светло-коричневый суглинок, однородный. Слой с обильным включением дресвы. Нижняя граница – ясная, плавная, волнистая, субгоризонтальная.
4	До 0,18	До 0,73	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты и дресва.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 201).

Шурф № 20 (Приложение 1, рис. 202-204)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 56 м северо-восточнее шурфа № 19, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'11,86"; E 95°20'42,49".

Глубина шурфа составила 0,85 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 205)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,04	До 0,06	Дерново-растительный слой.
1	0,10–0,12	До 0,16	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – неясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,20–0,25	До 0,39	Коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, горизонтальная.
3	0,19–0,20	До 0,62	Светло-коричневый суглинок, однородный. Слой с обильным включением дресвы. Нижняя граница – ясная, плавная, волнистая, субгоризонтальная.
4	До 0,27	До 0,85	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты и дресва.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 206).

Шурф № 21 (Приложение 1, рис. 207-209)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 62 м юго-западнее шурфа № 20, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'10,50"; E 95°20'40,11".

Глубина шурфа составила 1,02 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 210)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,03–0,09	До 0,12	Дерново-растительный слой.
1	0,16–0,27	До 0,34	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,20–0,30	До 0,62	Коричневый суглинок, неоднородный. На контакте с ЛС 3 расположена волнистая темно-серая гумусированная прожилка. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход резкий, падает на запад.
3	0,08–0,20	До 0,78	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, резкая, прямая, падает на восток.
4	До 0,30	До 1,02	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты и дресва.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и

палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 211).

Шурф № 22 (Приложение 1, рис. 212-214)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 60 м северо-восточнее шурфа № 21, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'10,84"; E 95°20'43,23".

Глубина шурфа составила 0,64 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 215)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,06	До 0,14	Дерново-растительный слой.
1	0,03–0,15	До 0,19	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, падает на восток.
2	0,10–0,19	До 0,38	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, дугообразная, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,16–0,20	До 0,58	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, резкая, прямая, падает на восток.
4	До 0,08	До 0,64	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 216).

Шурф № 23 (Приложение 1, рис. 217-219)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 57 м юго-восточнее шурфа № 22, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'09,02"; E 95°20'43,74".

Глубина шурфа составила 0,62 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 220)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,07	Дерново-растительный слой.
1	0,05–0,10	До 0,14	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,08–0,20	До 0,33	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,16–0,20	До 0,37	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, плавная, ямочная, горизонтальная.
4	До 0,18	До 0,62	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 221).

Шурф № 24 (Приложение 1, рис. 222-224)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 64 м западнее-юго-западнее шурфа № 23, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'08,85"; E 95°20'40,40".

Глубина шурфа составила 0,63 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 225)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,03	До 0,03	Дерново-растительный слой.
1	0,14–0,30	До 0,33	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,17–0,26	До 0,49	Светло-коричневый суглинок, однородный. В слое присутствует прожилка темно-серого цвета, которая схожа с затеком из вышележащего слоя. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, горизонтальная.
3	До 0,19	До 0,63	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 226).

Шурф № 25 (Приложение 1, рис. 227-229)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 57 м юго-восточнее шурфа № 24, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'09,02"; E 95°20'43,74".

Глубина шурфа составила 0,92 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 230)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,04	До 0,07	Дерново-растительный слой.
1	0,05–0,10	До 0,12	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,05–0,10	До 0,29	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,35–0,44	До 0,80	Светло-коричневый суглинок, однородный. Слой содержит обильное включения дресвы. Нижняя граница – ясная, плавная, ямочная, падает на восток.
4	До 0,21	До 0,92	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 231).

Шурф № 26 (Приложение 1, рис. 232-234)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 62 м западнее шурфа № 25, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность пологая, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'07,45"; E 95°20'44,54".

Глубина шурфа составила 0,66 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 235)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,04	До 0,11	Дерново-растительный слой.
1	0,11–0,20	До 0,32	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,05–0,10	До 0,46	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,12–0,19	До 0,54	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, плавная, ямочная, падает на восток.
4	До 0,16	До 0,66	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 236).

Шурф № 27 (Приложение 1, рис. 237-240)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 51 м юго-восточнее шурфа № 26, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность пологая, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'05,82"; E 95°20'45,07".

Глубина шурфа составила 0,75 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 241)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,03–0,06	До 0,21	Дерново-растительный слой.
1	0,10–0,20	До 0,25	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,15–0,17	До 0,51	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,10–0,12	До 0,65	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, плавная, ямочная, падает на восток.
4	До 0,22	До 0,75	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 242).

Шурф № 28 (Приложение 1, рис. 243-246)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 70 м западнее-юго-западнее шурфа № 27, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'05,54"; E 95°20'41,40".

Глубина шурфа составила 0,94 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 247)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,05–0,10	До 0,17	Дерново-растительный слой.
1	0,10–0,30	До 0,34	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. На контакте с ЛС 2 присутствует линза из угольков, а также на всем ее протяжении рассеянные угольки. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,10–0,20	До 0,54	Коричневый суглинок, неоднородный. В слое включения угольков, а также темно-серая суглинистая линза с углями, расположенная диагонально и переходящая в ЛС 3. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,10–0,30	До 0,74	Светло-коричневый суглинок, однородный. В слое расположены линзы темно-серого суглинка с угольками. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, падает на восток.
4	До 0,34	До 0,94	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 248).

Шурф № 29 (Приложение 1, рис. 249-251)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 40 м юго-восточнее шурфа № 28, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'04,30"; E 95°20'41,96".

Глубина шурфа составила 0,82 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 252)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,07	Дерново-растительный слой.
1	0,18–0,21	До 0,27	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,11–0,20	До 0,54	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,14–0,28	До 0,72	Светло-коричневый суглинок, однородный. На контакте с ЛС 4 расположена темно-серая прожилка. Нижняя граница – ясная, резкая, ровная, ямочная, субгоризонтальная.
4	До 0,16	До 0,82	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 253).

Шурф № 30 (Приложение 1, рис. 254-256)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 54 м юго-восточнее шурфа № 29,

на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'02,62"; E 95°20'42,66".

Глубина шурфа составила 0,80 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 257)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,05	Дерново-растительный слой.
1	0,08–0,18	До 0,22	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,20–0,27	До 0,37	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,16–0,20	До 0,75	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
4	До 0,20	До 0,80	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 258).

Шурф № 31 (Приложение 1, рис. 259-261)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 73 м северо-восточнее шурфа № 30, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'03,73"; E 95°20'46,09".

Глубина шурфа составила 0,86 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 262)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,05	Дерново-растительный слой.
1	0,14–0,26	До 0,32	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. В восточной части на контакте с ЛС 2 расположена прожилка из угольков. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,10–0,25	До 0,56	Коричневый суглинок, неоднородный. В центральной части расположена рыжая линза рыжего прокаленного грунта и угольки. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,12–0,22	До 0,72	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
4	До 0,20	До 0,86	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 263).

Шурф № 32 (Приложение 1, рис. 264-266)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 46 м юго-восточнее шурфа № 31,

на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'02,46"; E 95°20'47,35".

Глубина шурфа составила 0,80 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 267)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,10	Дерново-растительный слой.
1	0,20–0,30	До 0,40	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. На контакте с ЛС 2 присутствуют линзы угольков, параллельно западной линзе угольков расположена линза рыжего прокаленного грунта. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, падает на восток.
2	0,20–0,40	До 0,70	Светло-коричневый суглинок, однородный. В средней части слоя коричневого цвета, и выглядит как затек. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
3	До 0,10	До 0,80	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 268).

Шурф № 33 (Приложение 1, рис. 269-271)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 65 м юго-западнее шурфа № 32, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'00,50"; E 95°20'46,09".

Глубина шурфа составила 0,80 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 272)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,10	Дерново-растительный слой.
1	0,15–0,20	До 0,25	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. На контакте с ЛС 2 расположены включения угольков. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,08–0,20	До 0,40	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,15–0,20	До 0,60	Светло-коричневый суглинок, однородный. В слое присутствует множество кротовин либо корнеходов заполненных коричневым и темно-серым суглинком. Часть из них уходит глубже в ЛС 4. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
4	До 0,20	До 0,80	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 273).

Шурф № 34 (Приложение 1, рис. 274-276)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 54 м юго-западнее шурфа № 33, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'58,78"; E 95°20'45,55".

Глубина шурфа составила 0,80 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 277)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,15	Дерново-растительный слой.
1	0,25–0,35	До 0,25	Темно-серый суглинок, неоднородный. Слой пронизан корнями. Слой перемешан с коричневым и светло-коричневым суглинком в центральной и западной части. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,10–0,13	До 0,68	Светло-коричневый суглинок, однородный. В слое имеются включения дресвы. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
3	До 0,22	До 0,80	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 278).

Шурф № 35 (Приложение 1, рис. 279-281)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 75 м северо-западнее шурфа № 34, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'00,68"; E 95°20'43,10".

Глубина шурфа составила 0,74 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 282)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,15	Дерново-растительный слой.
1	0,12–0,15	До 0,19	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,10–0,22	До 0,42	Коричневый суглинок, неоднородный. Имеет затеки в нижележащий слой. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,14–0,31	До 0,60	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
4	До 0,14	До 0,74	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 283).

Шурф № 36 (Приложение 1, рис. 284-286)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 129 м юго-восточнее шурфа

№ 35, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'56,56"; E 95°20'44,08".

Глубина шурфа составила 0,82 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 287)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,15	Дерново-растительный слой.
1	0,20–0,28	До 0,32	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. На контакте с ЛС 2 в восточной части расположена прожилка из угольков. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, падает на восток.
2	0,10–0,15	До 0,52	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,12–0,20	До 0,67	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
4	До 0,18	До 0,82	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 288).

Шурф № 37 (Приложение 1, рис. 289-291)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 65 м восточнее шурфа № 36, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'56,64"; E 95°20'47,48".

Глубина шурфа составила 0,74 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 292)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,05	Дерново-растительный слой.
1	0,30–0,34	До 0,38	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Перемешан с коричневым суглинком. На контакте с ЛС 2 в восточной части расположены прожилка и линзы из угольков. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,28–0,34	До 0,64	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
3	До 0,10	До 0,74	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 293).

Шурф № 38 (Приложение 1, рис. 294-296)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 98 м южнее шурфа № 37, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в

системе WGS-84: N 51°48'53,50"; E 95°20'48,08".

Глубина шурфа составила 0,82 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 297)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,05	Дерново-растительный слой.
1	0,10–0,13	До 0,32	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, падает на восток.
2	0,12–0,15	До 0,42	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, падает на восток.
3	0,18–0,25	До 0,67	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, падает на восток.
4	До 0,17	До 0,82	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палеофаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 298).

Шурф № 39 (Приложение 1, рис. 299-301)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 50 м южнее шурфа № 38, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'51,88"; E 95°20'48,27".

Глубина шурфа составила 0,66 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 302)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,06	Дерново-растительный слой.
1	0,21–0,25	До 0,30	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, падает на восток.
2	0,14–0,25	До 0,56	Светло-коричневый суглинок, однородный. В затеке из вышележащего слоя. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
3	До 0,18	До 0,66	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палеофаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 303).

Шурф № 40 (Приложение 1, рис. 304-306)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 49 м северо-западнее шурфа № 39, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'52,36"; E 95°20'45,63".

Глубина шурфа составила 0,72 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 307)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание

0	0,04–0,05	До 0,12	Дерново-растительный слой.
1	0,23–0,24	До 0,37	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный.
2	0,15–0,35	До 0,62	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
3	До 0,17	До 0,72	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 308).

Шурф № 41 (Приложение 1, рис. 309-311)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 104 м юго-восточнее шурфа № 40, на правобережной террасе р. Хорлелиг. На данном участке терраса изменяется, площадка обследования представлена вытянутым валом (по оси С-Ю), ограниченная с востока поймой, а с запада оврагом. Поверхность места закладки – пологая, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'49,54"; E 95°20'48,64".

Глубина шурфа составила 0,67 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 312)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,16	Дерново-растительный слой.
1	0,17–0,20	До 0,32	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, падает на восток.
2	0,15–0,25	До 0,40	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, падает на восток.
3	0,05–0,15	До 0,62	Светло-коричневый суглинок, однородный. Содержит обильные включения дресвы и щебня. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, падает на восток.
4	До 0,14	До 0,67	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты, дресва, щебень.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 313).

Шурф № 42 (Приложение 1, рис. 314-316)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 65 м южнее шурфа № 41, на правобережной террасе р. Хорлелиг. На данном участке терраса изменяется, площадка обследования представлена вытянутым валом (по оси С-Ю), ограниченная с востока поймой, а с запада оврагом. Поверхность места закладки – ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'47,44"; E 95°20'48,95".

Глубина шурфа составила 0,48 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 317)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание

0	0,04–0,05	До 0,13	Дерново-растительный слой.
1	0,05–0,09	До 0,22	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. На контакте с ЛС 2 присутствуют линзы угольков и прокалена в восточной части. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,14–0,24	До 0,38	Коричневый суглинок, неоднородный. Слой с включением угольков, в восточной части расположена линза из угля. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	До 0,22	До 0,48	Светло-коричневый суглинок, неоднородный. Слой частично перемешан со светло-серым суглинком. Содержит обильные включения дресвы и щебня.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 318).

Шурф № 43 (Приложение 1, рис. 319-321)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 60 м южнее шурфа № 42, на правобережной террасе р. Хорлелиг. На данном участке терраса изменяется, площадка обследования представлена вытянутым валом (по оси С-Ю), ограниченная с востока поймой, а с запада оврагом. Поверхность места закладки – ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'45,49"; E 95°20'48,96".

Глубина шурфа составила 0,40 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 322)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,12	Дерново-растительный слой.
1	0,03–0,06	До 0,18	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. На контакте с ЛС 2 присутствует линза угольков в восточной части. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	До 0,33	До 0,40	Коричневый суглинок, неоднородный. В нижней части слой замещается слоем дресвы и щебня.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 323).

Шурф № 44 (Приложение 1, рис. 324-326)

Расположен в центральной части обследуемого участка, в 457 м юго-западнее шурфа № 43, на правом берегу р. Хорлелиг. Площадка представлена мысовидным уступом вблизи склона горного хребта. Поверхность места закладки – ровная, сухая, задернована, покрыта травой и свободна от лесных насаждений.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'31,92"; E 95°20'39,45".

Глубина шурфа составила 0,76 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 327)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,03	До 0,03	Дерново-растительный слой.
1	До 0,33	До 0,74	Перемешанные суглинки коричневого, серого, темно-серого, светло-коричневого цветов. Слой содержит включения щебня, валунов, досок, бревен.

			Отложения техногенного происхождения.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 328).

Шурф № 45 (Приложение 1, рис. 329-331)

Расположен в центральной части обследуемого участка, в 85 м северо-западнее шурфа № 44, на правом берегу р. Хорлелиг. Площадка расположена на возвышенности между двух оврагов вблизи склона горы. Поверхность места закладки – ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'34,64"; E 95°20'38,67".

Глубина шурфа составила 0,40 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 332)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,01–0,02	До 0,10	Дерново-растительный слой.
1	0,01–0,10	До 0,13	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	До 0,30	До 0,40	Коричневый суглинок, неоднородный. В слое присутствуют прожилки суглинка из ЛС 1. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, падает на восток.
3	До 0,16	До 0,40	Светло-коричневый суглинок, однородный. В нижней части слой замещается слоем дресвы и щебня.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 333).

Зачистка № 1 (Приложение 1, рис. 334, 335)

Расположена в центральной части обследуемого участка, в 65 м юго-западнее шурфа № 44, на правом берегу р. Хорлелиг. Зачистка выполнена в борту дорожной врезки склона хребта. Поверхность места закладки – ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Ширина 1 м, экспозиция восточная-юго-восточная. Координаты зачистки в системе WGS-84: N 51°48'29,99"; E 95°20'38,13".

Глубина зачистки составила 2,35 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по западной-северо-западной стенке (Приложение 1, рис. 336)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,01–0,02	До 0,05	Дерново-растительный слой.
1	0,12–0,14	До 0,21	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,20–0,22	До 0,37	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, горизонтальная.
3	0,20–0,30	До 0,68	Светло-коричневый суглинок, однородный. Слой с включением дресвы и щебня. Нижняя граница – ясная, плавная, волнистая, падает на север-северо-восток.
	0,55–0,57	До 1,35	Светло-серый суглинок, однородный. В слое

			присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты, дресва, щебень. Нижняя граница – ясная, плавная, прямая, падает на север-северо-восток.
	До 1,15	До 2,35	Слой состоит из дресвы и песка, содержит суглинок. В верхней части представлен прожилками серого и желтого цвета. В средней и нижней части темно-желтого цвета. Прожилки падают на север-северо-восток.

Во вскрытых отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

Зачистка № 2 (Приложение 1, рис. 337-339)

Расположена в центральной части обследуемого участка, в 421 м южнее зачистки № 1, в пойме на левом берегу р. Хорлелиг. Зачистка выполнена в борту канавы, по которому было изменено русло реки в хозяйственных целях. Поверхность места закладки – ровная, сухая, близи борта занята земляным отвалом.

Ширина 1 м, экспозиция северная. Координаты зачистки в системе WGS-84: N 51°48'16,38"; E 95°20'37,10".

Глубина зачистки составила 1,25 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по южной стенке (Приложение 1, рис. 340)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,30–0,35	До 0,35	Перемешанные суглинки серого и темно-серого цвета. Земляные отложения отвала из канавы. Слой имеет техногенное происхождение.
1	До 0,95	До 1,25	Темно-серый суглинок, неоднородный. Слой пронизан корнями, есть прожилка сгнившей органики. В верхней части слабовыраженные линзы суглинисто-песчаных включений. В центральной и нижней части слоя, прожилки четко прослеживаются, имеют дугообразную форму.

Во вскрытых отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

Шурф № 46 (Приложение 1, рис. 341-343)

Расположен в центральной части обследуемого участка, в 461 м юго-западнее зачистки № 2, в пойме на левом берегу р. Хорлелиг. Площадка приподнята и расположена на правом берегу относительно старого русла реки. Поверхность места закладки – ровная, сухая. Ранее на этом месте были проведены работы по очистке лесных насаждений.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'02,33"; E 95°20'28,94".

Глубина шурфа составила 1,00 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 344)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
1	0,20–0,45	До 0,45	Черный суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, резкая, затечная, ямочная, падает на восток.
2	0,20–0,45	До 0,90	Светло-коричневый суглинок, однородный. По слою проходят прожилки черного суглинка, на востоке в сильном затеке и расположен латерально ЛС 1. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, падает на восток.
3	До 0,35	До 1,00	Светло-коричневый суглинисто-песчаный слой, однородный. Слой увлажненный, песок

			крупнозернистый, имеются включения дресвы и щебня.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 345).

Шурф № 47 (Приложение 1, рис. 346-348)

Расположен в центральной части обследуемого участка, в 95 м северо-восточнее шурфа № 46, в пойме на левом берегу р. Хорлелиг. Площадка приподнята и расположена на правом левом берегу относительно старого русла реки. Поверхность места закладки – ровная, сухая. Ранее на этом месте были проведены работы по очистке лесных насаждений.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'03,48"; E 95°20'33,52".

Глубина шурфа составила 0,57 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (Приложение 1, рис. 349)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
1	До 0,57	До 0,57	Черный суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Есть слабовыраженные коричневые линзы и прожилки сгнившей органики. В нижней части сильно увлажнен. На дне шурфа продолжающиеся земельные отложения замершие (мерзлота).

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (Приложение 1, рис. 350).

Участок № 2

Участок обследования расположен на территории, подвергшейся техногенному преобразованию. Поверхность состоит из каменно-песчаного отвала выработки отработанного грунта. В связи с чем обследуемая территория была осмотрена на предмет поиска экспонируемого археологического материала. По результатам которой подъемный археологический материал не выявлен. В заключении проведена фотофиксация участка работ (Приложение 1, рис. 92-104).

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

1. Амзараков П.Б. АКТ №ГИКЭЗУ-2022-11-80 от 08.10.2022 г. Государственной историко-культурной экспертизы земель, подлежащих воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ по проекту «Строительство очистных сооружений бытовых стоков ООО«ТарданГолд».

2. Вайнштейн С.И. Археологические раскопки в Туве в 1953 г. // Ученые записки ТНИИЯЛИ. Вып. II. Кызыл.1954. С.140-154

3. Вайнштейн С.И. Некоторые итоги работ Археологической экспедиции

4. Вайнштейн С.И., Денисова Н.П. Историко-этнографические исследования в Туве в 1975 г.//Полевые исследования Института этнографии 1975 г. М., 1976.

5. Вып. 6. Кызыл. 1958. С.217-237. Вайнштейн С.И. Памятники скифского времени в Западной Туве // Ученые записки ТНИИЯЛИ. Вып. 3. Кызыл. 1955. С.78-103.

6. Гвоздецкий Н.А., Михайлов Н.И. Физическая география СССР: Азиатская часть. - М.: Мысль, 1978.

7. Грач А.Д. Древнетюркские изваяния Тувы. 1961. 96 с.

8. Грач А.Д. Древние кочевники в центре Азии. М., 1980. 256 с.

9. Грач А.Д. Петроглифы Тувы, I // Сб.МАЭ, XVII. М.; Л., 1957.

10. Гросвальд М.Г., Котляков В.М. и др. История озёр Тувинской котловины в позднем плейстоцене и голоцене // Известия АН СССР. Серия географическая. - 1971. - № 4.

11. Золотарев Е.А. Геоморфология Тувы. - Кызыл: Тувинское книжное издательство, 1972.

12. Ивановский Л.Н. Основные черты геоморфологии Тувинской автономной области // Доклады Института географии Сибири и Дальнего Востока. - 1963. - Вып. 6.

13. Кежик М. Монгуш Краткие итоги археологических разведок 2024 г. в центральных и восточных районах Тувы // Азиатские исследования: история и современность, № 1-2 (9-10), 2024.

14. Килуновская М.Е., Боковенко Н.А., Чан Со-Хо Наскальные изображения Центральной Азии. Фонд истории Северо-Восточной Азии. Сеул. 2007. 353 с.

15. Кызласов Л. Р. Древняя Тува (от палеолита до IX века). М., 1979. 207 с.

16. Кызласов Л. Р. История Тувы в средние века. М. 1969. 214 с.

17. Мандельштам А.М. Ранние кочевники скифского периода на территории Тувы // Степная полоса Азиатской части СССР в скифо-сарматское время. М., 1992. С. 178 – 196. Маннай-оол М.Х. Тува в скифское время. М. 1970.

18. Мильков Ф.Н. Физическая география СССР. - М.: Высшая школа, 1975.

19. Олюнин В.Н. Рельеф и неотектоника Тувинской котловины и ее горного обрамления // Новейшая тектоника, новейшие отложения и человек. - М.: Изд-во МГУ, 1973.

20. Перечень объектов культурного наследия, выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Каа-Хемского района Республики Тыва // Сайт службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва // https://license.rtyva.ru/ (дата обращения 07.08.2025).

21. Работы по физической географии и ландшафтоведению: Научный редактор – Маскаев Ю.М. Природные условия и естественные ресурсы Тувинской АССР. - М.: Наука, 1971.

22. Савинов Д.Г. Народы Южной Сибири в древнетюркскую эпоху. Л. 1984. 174 с.

23. Савинов Д.Г. Ранние кочевники Верхнего Енисея (археологические культуры и культурогенез). СПб, 2002. 204 с.

24. Самбула И.Ю. Ландшафты Тувинской котловины и их антропогенная трансформация. - Новосибирск: Наука, 1987.

25. Свод археологических памятников Республики Тыва. Составитель Самбу И.У. Кызыл. 1994.

26. Семенов В.А. Могун-Тайга (археологические исследования в Туве в 1994-1995 гг.). СПб, 1997. – 48 с.

27. Семенов В.А., Чугунов К.В. Роль субстрата в сложении культур скифского облика в Туве // Проблемы археологии степной Евразии. Часть 2. Тез. конф. Кемерово, 1987. С. 73 – 76.

28. Труды Тувинской комплексной археолого-этнографической экспедиции. II. 1959-1960. Материалы по этнографии и археологии бассейна р.Хемчик. Л.: «Наука». 1966. С.108-142.

29. Тувинского НИИЯЛИ в 1956-1957 гг.// Ученые записки ТНИИЯЛИ.

30. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность «ВОАН «Курганный могильник Бурен-Хем VIII» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

31. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность «ВОАН «Курганный могильник Хая-Бажы VI» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

32. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность «ВОАН «Курганный могильник Хая-Бажы VII» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

33. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность «ВОАН «Могильник-VI» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

34. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность «ВОАН «Курганный могильник Бурен-Хем VIII» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

35. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-I» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

36. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-V» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

37. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-V» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

38. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-IV» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

39. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-IV» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

40. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-III» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

41. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-III» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

42. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-II» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

43. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-II» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

44. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-II» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

45. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-I» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

7. Обоснования выводов экспертизы.

Документация, содержащая результаты исследований, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия, либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия на территории земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ, отводимом под объект: Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва, представлена на экспертизу в объеме, достаточном для проведения государственной историко-культурной экспертизы.

Рассмотренная в результате государственной историко-культурной экспертизы документация и привлеченные источники содержат полноценные сведения об испрашиваемом земельном участке и исчерпывающую информацию об объектах культурного наследия на рассматриваемой территории, соответствующую требованиям Федерального закона от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», необходимую для определения наличия или отсутствия объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия, либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, и согласования земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ.

На момент проведения археологических полевых работ на Участке расположено

действующее предприятие по добычи рассыпного золота артель старателей «Ойна». Общая площадь Участка составляет – 62,9072 га. На территории объекта заложено 47 шурфов (22 размером 2×1 м, 25 размером 1×1) и 2 зачистки. Общая площадь произведенных раскрытий составила 69 кв. м.

В ходе работ на землеотводе проведено натурное обследование местности, осуществлен поиск экспонированного на поверхность археологического материала, выполнен весь комплекс изыскательских археологических работ. В результате анализа документации, письменных и архивных источников, результатов натурного археологического обследования территории земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ, на территории земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ, отводимом под объект: Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва, выявленные объекты культурного наследия либо объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, не обнаружены.

8. Вывод экспертизы в соответствии с требованиями, предусмотренными пунктом 22 настоящего Положения.

Представленная на экспертизу документация рассмотрена, учтены факты и сведения, полученные в ходе проведения экспертизы, на основе всех исследований сделано заключение о том, что на территории земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ, отводимом под объект: Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва, объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия либо объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, отсутствуют. Эксперт считает возможным проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных 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 на территории земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ, отводимом под объект: Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва **(положительное заключение).**

9. Перечень приложений к заключению экспертизы, обосновывающих вывод эксперта или экспертной комиссии и подлежащих размещению на официальном сайте органа охраны объектов культурного наследия в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

9.1. Научно-технический отчет об археологической разведке на территории Каа-Хемского района Республики Тыва в 2025 году (по открытому листу № Р018-00103-00/02623533 от 11.07.2025, выданному на имя Е.С. Ермиловой). от 17.11.2025 на 246 л.

9.2. Письмо службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва от 29.07.2025 № 1844 на 2 л.

9.3. Выписки из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости 17:04:1302001:130, 17:04:1302001:131, 17:04:1302001:135, 17:00:0000000:10, 17:04:1302001:132 на 292 л.

9.4. Координаты участка на 02л.

Дата оформления заключения экспертизы – 24.11.2025.

Эксперт Ю.А. Гревцов

Приложение № 1

Автономная некоммерческая организация
«Археологическое исследование Сибири»
(АНО «Археологическое исследование Сибири»)

Директор АНО «Археологическое исследование Сибири»

УТВЕРЖДАЮ
_____ Т.А. Ключников
«17» 11 2025 г.

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ ОБ АРХЕОЛОГИЧЕСКОЙ РАЗВЕДКЕ НА ТЕРРИТОРИИ КАА-ХЕМСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТЫВА В 2025 ГОДУ

Е.С. Ермилова

Открытый лист Р018-00103-00/02623533
от 11.07.2025 г.

Красноярск, 2025 г.

АННОТАЦИЯ

1 том, текст – 62 стр., 350 иллюстраций, 3 приложения.

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЛЕВЫЕ РАБОТЫ, АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ РАЗВЕДКА, СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ, РЕСПУБЛИКА ТЫВА, КАА-ХЕМСКИЙ РАЙОН, РЕКА ХОРЛЕЛИГ

В настоящем отчете отражены результаты археологической разведки, проведенной на земельном участке под объект Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва в Каа-Хемском районе Республики Тыва (далее - Участок). Участок располагается в границах земельного участка с кадастровыми номерами: 17:04:1302001:130, 17:04:1302001:131, 17:04:1302001:135, 17:00:0000000:10, 17:04:1302001:132.

Общая площадь Участка составляет – 62,9072 га.

На территории Участка заложено 47 шурфов (22 размерами 2×1 м, 25 размером 1×1 м) и 2 зачистки. Общая площадь произведенных раскрытий составила 69 кв. м.

По итогам археологических полевых работ объектов археологического наследия не выявлено.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Аннотация……..…… 2
Оглавление……. 3
Список участников работ……. 4
Введение…… 5
Глава 1. Физико-географическая характеристика и геоморфология района (участка) проведения археологических полевых работ……. 7
Глава 2. История археологического изучения Каа-Хемского района Республики Тыва…… 10
Глава 3. Методика и порядок проведения полевых археологических работ…….. 12
3.1. Описание участка обследования…….. 12
3.2. Методика и порядок работ…… 12
Глава 4. Описание проведенных работ……... 16
Заключение…… 52
Список источников и литературы……... 53
Список сокращений…….. 57
Приложение 1. Каталог координат участка обследования……... 58
Приложение 2. Каталог координат исключаемых площадей……... 60
Приложение 3. Письмо ООО «НЕДРАПРОЕКТПЛЮС» №332-1 от 25.07.2025 61
Альбом иллюстраций...……. 63
Открытый лист…….. 246

СПИСОК УЧАСТНИКОВ РАБОТ

Ермилова Елизавета Сергеевна	
Степень участия	Держатель открытого листа. Общее, научное, методическое руководство работами. Полевые работы, подготовка отчетной документации.
Битяев Владислав Владимирович	
Степень участия	Полевые работы (фотографирование, описание, земельные работы), подготовка отчетной документации.

ВВЕДЕНИЕ

В 2025 году отрядом АНО «Археологическое исследование Сибири», под руководством Ермиловой Е.С., проведена археологическая разведка на земельном участке под объект «Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва» в Каа-Хемском районе Республики Тыва.

Работы выполнены на основании договора, заключенного АНО «Археологическое исследование Сибири» с ООО «НЕДРАПРОЕКТПЛЮС» № 4/ГИКЭ-2025 от 06.05.2025 г.

Полевые работы проводились на основании открытого листа Р018-00103-00/02623533 от 11.07.2025 г., выданного Министерством культуры Российской Федерации на имя Ермиловой Елизаветы Сергеевны.

Цель исследования:

- определение наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объекта культурного (археологического) наследия (далее - ООПОКН) на обследуемой территории.

Зачачи:

- выполнение комплекса архивных изысканий, составление истории археологического изучения района проведения работ;

- выполнение полевых изысканий (визуальный осмотр местности, выполнение земельных раскрытий, описание участка, фотофиксация);

- в случае выявления объекта культурного (археологического) наследия, определение его границ, типологических и культурно-хронологических характеристик, современного состояния.

Участок располагается в границах земельного участка со следующими кадастровыми номерами:

– 17:04:1302001:130, 17:04:1302001:131, 17:04:1302001:135. Категория земель – земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения; разрешенный вид использования – недропользование; правообладатель – данные о правообладателе отсутствуют;

– 17:00:0000000:10, 17:04:1302001:132. Категория земель – земли лесного фонда; разрешенный вид использования – земли лесного фонда; правообладатель – Российская Федерация.

На момент проведения археологических полевых работ на Участке расположено действующее предприятие по добычи рассыпного золота артель старателей «Ойна».

Общая площадь Участка составляет – 62,9072 га.

На территории объекта заложено 47 шурфов (22 размером 2×1 м, 25 размером 1×1) и 2 зачистки. Общая площадь произведенных раскрытий составила 69 кв. м.

По итогам археологических полевых работ объектов археологического наследия не выявлено.

ГЛАВА 1. ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И ГЕОМОРФОЛОГИЯ РАЙОНА (УЧАСТКА) ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПОЛЕВЫХ РАБОТ

Участок проведения работ расположен в Каа-Хемском районе Республики Тыва, в северо-восточной части Улуг-Хемской котловины (рис.1, 2). Улуг-Хемская котловина представляет собой крупнейшую и центральную структурную единицу в системе Тувинской котловины, расположенную в южной части Сибири, в Республике Тыва. Это классический пример внутригорной котловины, сформированной в условиях новейшего тектонического горообразования и обладающей сложной и контрастной морфологией. Ее изучение является ключевым для понимания геоморфологии и палеогеографии Южной Сибири.

Улуг-Хемская котловина протягивается в субширотном направлении до 400 км при ширине от 25 до 70 км. Северная граница: определяется резким поднятием горных сооружений Западного Саяна (хребты Шапшальский, Куртушибинский) с высотами более 2500-3000 м. Южная граница: ограничена хребтами Танну-Ола (Западный и Восточный) и Восточно-Тувинским нагорьем (хребты Академика Обручева, Сангилен), с высотами 2500-3000 м. Западная граница: постепенно переходит в более мелкие котловины (Хемчикская). Восточная граница: смыкается с Тоджинской котловиной.

Абсолютные отметки дна котловины колеблются от 600 м (в долине Енисея на выходе из котловины) до 800-1000 м в междуречьях.

Улуг-Хемская котловина является межгорным прогибом, выполненным мощной толщей (до 1,5-2 км) кайнозойских осадочных отложений. Эта структура сформировалась в неоген-четвертичное время в результате активизации тектонических движений, связанных с образованием горных систем, Саян и Танну-Ола. Фундамент – в основании котловины залегают дислоцированные докембрийские и палеозойские породы (сланцы, песчаники, вулканиты), слагающие окружающие хребты. Чехол – котловина заполнена континентальными осадками неогена и антропогена: галечники, пески, глины, суглинки. Эти отложения представляют собой продукты разрушения окружающих гор и аккумуляции в условиях озерно-аллювиальных равнин. Они являются главным водоносным горизонтом региона.

Рельеф котловины имеет ярусное строение и представлен следующими основными уровнями:

1. Аллювиальная аккумулятивная равнина (600-700 м). Наиболее молодой и низкий геоморфологический уровень. Представлен плоскими, слабо наклоненными поверхностями поймы и надпойменных террас реки Улуг-Хем и её крупных притоков. Аккумуляция аллювия, современное меандрирование русла, развитие эоловых процессов (перевевание песков) на участках с легким механическим составом грунтов.

2. Денудационно-аккумулятивные равнины и увалы (700-900 м). Это основной фон рельефа дна котловины — волнистые, слабо расчлененные равнины, сложенные неоген-четвертичными суглинками и галечниками. Поверхность часто покрыта щебнем («сурчины»). Преобладает денудация (ветровая и водная эрозия), приводящая к выносу тонкого материала и образованию щебнистого покрова. Широко развиты формы суффозии (просадочные блюдца, западины).

3. Низкогорья и предгорные шлейфы (900-1200 м). Переходная зона между дном котловины и склонами гор. Представлена пологими делювиально-пролювиальными шлейфами, наклонными предгорными равнинами («педиментами») и останцовыми низкогорными грядами, поднимающимися над дном котловины на 200-400 м. Активная деятельность временных водотоков, формирующих конусы выноса.

4. Склоны окружающих горных хребтов (выше 1200 м). Крутые, часто скалистые склоны, с интенсивным эрозионным и оползневым расчленением. Развиты глубокие V-образные долины, ущелья. Гравитационные процессы (осыпи, обвалы), линейная эрозия, в высокогорьях — современное и реликтовое гляциально-нивальные процессы (кары, троги, морены).

Климат котловины — резко континентальный, что обусловлено её внутригорным положением в центре Азии, удалённостью от океанов и барьерной ролью окружающих хребтов.

Температурный режим – характерны экстремальные колебания температур. Средняя температура января составляет -28...-32°С, при абсолютных минимумах, достигающих -50...-55°С. Лето короткое, но жаркое: средняя температура июля +18...+20°С, с максимумами до +35°С. Велики суточные амплитуды температур (до 25-30°С).

Годовое количество осадков не превышает 200-300 мм. Основное их количество выпадает летом в виде ливневых дождей. Зима малоснежная, мощность снежного покрова невелика (10-20 см), что способствует глубокому промерзанию почв.

Центральной осью гидрографической сети является река Улуг-Хем (Верхний Енисей). Важнейшим гидрологическим узлом является город Кызыл, где происходит слияние двух истоков Енисея: Бий-Хем (Большой Енисей) — правый, более многоводный исток, берущий начало с Саян; Ка-Хем (Малый Енисей) — левый исток, стекающий с восточных склонов хребта Сангилен.

Река Улуг-Хем имеет горный характер, обладает значительным энергетическим потенциалом и является базисом эрозии для всей котловины. Питание рек смешанное, с преобладанием снегового и дождевого. Характерны летние паводки.

Сочетание засушливого климата и равнинного рельефа дна котловины обусловило формирование зональных ландшафтов сухих степей и полупустынь.

Преобладают каштановые почвы (светлые и обыкновенные) и сухостепные бурые почвы. В наиболее засушливых южных частях развиты полупустынные серо-бурые почвы, часто засоленные и щебнистые. В пойме Енисея — аллювиальные луговые почвы.

Доминируют злаково-полынные и ковыльные ассоциации. Характерны виды, приспособленные к засухе и засолению. На склонах сопок и в предгорьях распространены сухие каменистые степи, сменяющиеся на северных склонах окружающих гор лесостепью и светлохвойной тайгой (лиственница, сосна).

Участок работы приурочен к долине р. Хорлелиг (с отметками 1032–1258), расположенной в северо-восточной части Улуг-Хемской котловины. Ширина долины колеблется в пределах 30-100 м и ограничена склонами хребтов/гор (с отметками 1216–1516 м), которые заняты смешанным лесом (рис. 3).

ГЛАВА 2. ИСТОРИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ КАА-ХЕМСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТЫВА

В 1990 г. Тувинская экспедиция ИИМК РАН (в то время ЛОИА АН СССР) проводила паспортизацию памятников в Каа-Хемском кожууне, и в том же году в связи с реконструкцией шоссейного полотна дороги Кызыл-Сарыг-Сеп, спасательные раскопки в приустьевой части Копто на северной окраине села Бояровка. В процессе исследования было раскопано 4 кургана на могильнике, получившем название Усть-Копто. Самым ранним оказался курган монгун-тайгинского типа с безинвентарным захоронением в цисте, возведенной на поверхности земли. Подобные курганы датируются предскифским временем – IX-VIII в.в. до н.э. К нему примыкал курган алды-бельской культуры – второй этап скифского времени в Туве – VII-VI в.в. до н.э. Оба кургана находились справа от дороги, следуя по направлению к Сарыг-Сепу. Еще один курган алды-бельской культуры примыкал к дорожному полотну с левой стороны. В некотором отдалении, но также в зоне дорожного отвода находился курган тюркского времени (VI-VII в.в. н.э.), который также был исследован в 1990 году. В процессе этих работ проводились разведки в рамках программы по созданию археологической карты Тувы и созданы паспорта на могильники по реке Оштан и у подножия хребта Майналыг.

В 1989 г. разведочным отрядом Ленинградского научно-исследовательского археологического объединения под руководством К.В. Чугунова была проведена работа по выявлению археологических памятников близ сел Бояровка, Кундустуг, Хая-Бажы, Суг-Бажы, Бурен-Хем, Мерген, Кок-Хаак. Результатом разведки стало выявление многочисленных курганных могильников, относящихся к различным историческим периодам.

На левом берегу Каа-Хема отрядом в местечке Саргал-Аксы выявлена стела с рунической надписью.

Выявленные объекты впоследствии включены в Государственный список памятников истории и культуры Республики Тыва, а также в Свод археологических памятников Республики Тыва.

В 1995-1996 годах началось строительство дороги Бояровка-Тоора-Хем. На 30 км дороги Центральноазиатской экспедицией ЛНИАО под руководством К.В. Чугунова было раскопано 4 кургана могильника Копто. В 1995 г. был раскопан средневековый курган тюркского времени, а в 1996 г. цепочка из трех алды-бельских курганов, давших богатый археологический материал.

В 2002 г. сотрудниками ТИКОПР СО РАН были проведены обследования по р. Ондум, которые позволили выявить протяженные участки оросительных каналов, служивших для полива небольших плодородных участков. Там же были выявлены отходы железоплавильного производства, древние выработки железных руд.

В 2015 г. экспедицией ИИМК РАН под руководством Т.Р. Садыкова на р. Чыварлыг, впадающей в р. Бурен-Хем, правый приток р. Каа-Хем, было выявлено городище, названное Чыварлыг-1. Памятник предварительно был датирован гунно-сарматским временем.

В 2016 г. экспедиция ТИГПИ проводила обследование земельных участков на территории Кызылского и Каа-Хемского кожуунов (районов) Республики Тыва, в ходе которого было выявлено 2 объекта, имеющих признаки памятников археологии поселенческого типа. В ходе шурфовок на одном из них – Копту-2, был выявлен горн и отходы железоплавильного производства, а также рвы или оросительные каналы.

В 2022 году отрядом ООО «НПО «АИКЭ» проведено обследование участка по проекту «Строительство очистных сооружений бытовых стоков ООО «Тардан Голд» в долине реки Бай-Соот в восточной части карьера «Тардан Голд», археологических памятников не выявлено.

В 2024 году в Каа-Хемском районе проводилась разведка ТИГПИ под руководством Кежика М. Монгуша с целью мониторинга современного состояния уже известных археологических памятников, а также выявление новых объектов. В ходе разведки было выявлено и обследовано городище Бурен-Хем, расположенное в 1 км к востоку от села Бурен-Хем.

Ближайшими к участку обследования являются археологические памятники, расположенные в районе села Бояровка на расстоянии 18 – 27 км, в районе урочища Саргал-Аксы на расстоянии 26 – 28 км, села Суг-Бажи на расстоянии 35 - 37 км, села Бурен-Хем на расстоянии 25 – 30 км, села Хая-Бажы на расстоянии 38-43 км.

Карта с ближайшими объектами археологического наследия предоставлена в альбоме иллюстраций (рис. 4).

ГЛАВА 3. МЕТОДИКА И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ПОЛЕВЫХ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

3.1. ОПИСАНИЕ УЧАСТКА ОБСЛЕДОВАНИЯ

Территория обследования представлена двумя участками, расположенных в долине р. Хорлелиг (рис. 3). Участок № 1 представлен сложной многоугольной формой, простирается по оси СВ-ЮЗ, длиной до 5,220 км, шириной от 54 до 215 м, площадь 61,7701 га (рис. 5-90).

Северная часть участка на протяжении 1098 м представлена пологой поймой реки, покрытой густым лесом из ивы/тальника, осины, березы, кустарника, в увлажненных местах присутствуют болотные кочки. На левом берегу зафиксирована слабопологая площадка, занятая хвойным лесом. Южнее этого промежутка, на правом берегу реки, сформирована терраса, по рельефу неоднородная, на севере более высокая (до 10 м), а к югу постепенно опускается (до 1 м). На противоположном от нее берегу, граница проходит по крутому склону горы (рис.8-65).

В центральной части границы расположены на правом берегу реки и приурочены к его пойме и восточному склону горы. По склону в северном направлении проходит грунтовая дорога, для прокладки которой в склоне была выполнена врезка глубиной от 1 до 3 м. В пойме на участке площадью в 4,9089 га зафиксированы каменные отвалы и следы техногенного воздействия от золотодобычи, которую в 2006-2008 гг. проводила ОАО «ТГРЭ». Поверхность данного участка каменистая, слабозадернованная, покрыта молодым вторичным лесом вдоль бортов врезки и на юге у дамбы. Глубина выработки не превышает 2-3 м.

Также в южном секторе центральной части на пойме проведены лесозаготовительные работы. В связи с этим верхний почвенный покров нарушен – дерново-растительный слой отсутствует, поверхность имеет следы от лесозаготовительной техники. Также в данной части участка была изменена геометрия береговой линии реки. Вдоль основания восточного склона горы был вырыт канал, по которому в настоящее время протекает река (рис. 66-83).

Южная часть участка протяженностью 981 м (площадь 10,7506 га), в границах обследования полностью преобразована в ходе вскрышных работ по добыче золота. В настоящее время здесь расположен промытый грунт – каменно-песчаный отвал выработки. Этим отвалом произведена рекультивация отработанных площадей и из него же сооружена дамба под отстойник вблизи гидромонитора. Река также продолжает течь по вырытому каналу, расположенному вдоль западного склона горы (рис. 66, 84-90).

Участок № 2 расположен в 308 м южнее Участка № 1, имеет подпрямоугольную форму, длиной до 126 м, шириной до 99 м, площадь 1,1371 га (рис. 91). Поверхность участка была полностью преобразована в ходе вскрышных работ по добыче золота и состоит из каменно-песчаных отвалов рекультивации. В южной части из-за сточных вод образовался пруд.

Естественные земляные отложения, пригодные для проведения разведочных работ, на площади участка № 2 были полностью уничтожены. (рис. 92-104).

Каталог координат территории Участка приведены в Приложении № 1.

3.2. МЕТОДИКА И ПОРЯДОК РАБОТ

Методика проведения исследовательских работ определялась целями и задачами проведения археологического обследования – определение факта наличия или отсутствия на территории, подлежащей хозяйственному освоению объектов обладающие признаками объекта культурного наследия.

Работа по проведению историко-культурных изысканий включала в себя несколько последовательных этапов.

На первом этапе проведены работы по изучению архивных материалов прошлых исследований (научно-технические отчёты, геодезические изыскания, научные отчеты, полевые дневники, акты историко-культурных экспертиз), опубликованной литературы, картографических материалов (топографические карты, спутниковые снимки Гугл, Яндекс и пр.).

В результате была собрана информация о физико-географической характеристике, истории археологического изучения районов обследования, о специфике ландшафтно-геоморфологических условий территории и составлены разделы научного отчета.

На втором этапе проведены натурные полевые работы. Произведено пешее обследование территории обследуемого объекта на предмет поиска подъемного материала в существующих обнажениях и выраженных в рельефе объектов, проведена фотофиксация Участка. В результате обследования подъемный археологический материал не обнаружен.

В результате визуального осмотра обследуемая территория частично подверглась значительной техногенной нагрузке. В местах деятельности золотодобывающего предприятия поверхность полностью техногенно преобразована. На изображениях с космоснимков так же присутствуют значительные визуальные нарушения земляных отложений (рис. 66).

Общая площадь территории, признанной неперспективной, равна 16,7966 га. Участок № 1 – 10,7506 га подверглись рекультивации либо на них в настоящее время производятся земляные работы (рис. 66, 84-90); 4,9089 га заняты территорией отработанного участка в 2006-2008 гг. (рис. 66, 70-80). Участок № 2 – 1,1371 га территории полностью рекультивированы каменно-песчаным отвалом выработки (рис. 92-104).

При проведении пешего осмотра также определялись места проведения шурфовочных работ. Для закладки шурфов выбирались ровные, сухие, не заболоченные участки, не подвергшиеся техногенному воздействию. В некоторых случаях закладывались разведочные раскрытия на участках, которые были признаны малоперспективными в плане обнаружения

объектов археологического наследия. В связи с чем на участке № 1 почти все шурфы были сосредоточены на правобережной террасе р. Хорлелиг. Так как по результатам шурфовочных работ определено, что пойма представлена сухими и влажными отложениями черной и темно-серой супеси с включениями валунов/песка/дресвы и органики («окатанные» остатки древесины, по внешнему виду схожие с береговым плавником). В одном из случаев в пойме зафиксирована мерзлота на глубине 0,57 м от уровня современной дневной поверхности.

Общий ход исследовательских работ, рельеф и ландшафтная характеристика территорий обследования, описание земельных раскрытий, как и прочие наблюдения фиксировались в полевом дневнике.

Шурфы выполнены размером 2×1 и 1×1 м, были ориентированы по сторонам света. Первоначально на правобережной террасе выполнялись шурфы размерами 1×1 м, но принимая во внимание ее перспективность, было принято решение об увлечении площади шурфа до 2×1 м. Количество шурфов определено в соответствии с п. 3.12 Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации, утвержденного постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 12.04.2023 г. № 15 (Далее - Положение) – не менее одного шурфа на площадь в 1 га при этом, шурфы располагались на Участке не равномерно.

При определении глубины и мест расположения шурфов также учитывалась информация о ближайших известных археологических объектах.

При проведении шурфовочных работ дерн срезался тонкими пластами и осматривался. Последующие отложения разбирались по уровням с привязкой к литологическим слоям при помощи штыковой лопаты и мастерка глубиной до 0,20 м.

В выполненных земляных раскрытиях за условный материк (археологически стерильный слой) приняты следующие литологические слои:

– светло-серый суглинок, имеющий включения скальной породы, либо дресвы, в некоторых случаях слой был без включений;

– темно-серый суглинок с дресвой/валунами/остатками древесины (торф);

– светло-коричневый суглинок с дресвой и щебнем;

– коричневый суглинок с дресвой и щебнем;

– светло-коричневый суглинисто-песчаный слой с дресвой и щебнем;

– техногенные отложения перемешанных коричневого, серого, темно-серого и светло-коричневого суглинков с включениями остатков от деревьев, щебня, валунов;

– черный гумусированный суглинок с остатками органики/мерзлота (торф).

В шурфе № 44 техногенные отложения были прокопан на глубину 0,76 м. Это связано с тем, что в шурфе расположены остатки бревен, которые невозможно было достать. Также

мысовидный уступ, на котором заложен шурф, вероятно, был сформирован в следствии хозяйственной деятельности. Так как данный уступ расположен на границе с техногенно преобразованным участком, на котором в 2006-2008 гг. были произведены работы по добыче золота.

Все наблюдения записывались в полевом дневнике. Проводилась фотофиксация общих видов территории хозяйственного освоения, шурфов, естественных и антропогенных земельных обнажений. Местоположение шурфов фиксировалось с помощью GPS- приемника. Фиксация географических координат производилась в системе WGS-84 (GPS приемником Garmin GPSMAP 66st). Фотофиксация производилась цифровой фотокамерой Canon EOS 1300D.

Археологические раскрытия, после окончания работ было рекультивировано грунтом отвалов.

На основании письма ООО «НЕДРАПРОЕКТПЛЮС» № 332-1 от 25.07.2025 г. (Приложение 2) в научно-техническом отчете наименование Участка изменено – «Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва».

ГЛАВА 4. ОПИСАНИЕ ПРОВЕДЕННЫХ РАБОТ

Участок № 1

Маршрут обследования участка работ производился вниз по течению р. Хорлелиг, в процессе которого осматривалась вся территория. Малоперспективной территорией на участке обследования является пойма, на которой было заложено 5 шурфов (3 шурфа – 1×1 м и 2 шурфа 2×1 м) и 1 зачистка в борту котлована. На левобережном пологом склоне, примыкающем к пойме, выполнено 3 шурфа (1×1 м). Остальные 39 шурфов (19 шурфов – 1×1 м и 20 шурфов 2×1 м) выполнены на правобережной террасе, примыкающей к хребту и 1 зачистка в борту дорожной врезки (рис. 105, 106).

Шурф № 1 (рис. 107-109)

Расположен в северной части обследуемого участка, на правобережном пологом и сухом склоне поймы р. Хорлелиг. Поверхность задернована, покрыта травой, мхом, вблизи расположены хвойные деревья. Шурф заложен между колей полевой дороги.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'56,01"; E 95°20'47,56".

Глубина шурфа составила 0,43 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 110)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,01–0,02	До 0,02	Дерново-растительный слой.
1	До 0,42	До 0,43	Темно-серый гумусированный суглинок, однородный, пронизан корнями. В слое присутствуют включения остатков древесины, а также валуны.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 111).

Шурф № 2 (рис. 112-114)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 293 м южнее шурфа № 1, в пойме правого берега р. Хорлелиг, на ровной и сухой площадке. Поверхность задернована, покрыта болотной растительностью, кочками, вблизи растет тальник, береза и молодые хвойные деревья.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'46,53"; E 95°20'47,02".

Глубина шурфа составила 0,84 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 115)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание

0	0,01–0,02	До 0,03	Дерново-растительный слой.
1	0,42–0,64	До 0,66	Серый суглинок, однородный, пронизан корнями. Слой имеет обильные включения остатков древесины. Нижняя граница – ясная, ямочная, слегка затечная, горизонтальная.
2	До 0,40	До 0,84	Черный суглинок, неоднородный. В верхней части в затеке от ЛС 1, в нижней части с включениями слабовыраженных прослоев песка/дресвы и щебня скальной породы. Также в слое присутствуют остатки древесины.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 116).

Шурф № 3 (рис. 117-119)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 101 м юго-восточнее шурфа № 2, на пологой площадке левого берега р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'43,74"; E 95°20'49,87".

Глубина шурфа составила 0,69 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 120)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,04	До 0,14	Дерново-растительный слой.
1	0,03–0,06	До 0,19	Темно-серый суглинок, однородный, пронизан корнями. Нижняя граница – неясная, волнистая, переход плавный, падающая на запад.
2	0,20–0,38	До 0,53	Коричневый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, переход плавный, волнистая, падает на запад.
3	До 0,38	До 0,69	Серовато-коричневый суглинок, однородный. Слой содержит прослои дресвы и обломочного материала горной породы.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 121).

Шурф № 4 (рис. 122-124)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 158 м юго-восточнее шурфа № 3, на пологой площадке левого берега р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'38,82"; E 95°20'52,12".

Глубина шурфа составила 0,77 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 125)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,03–0,04	До 0,04	Дерново-растительный слой.
1	0,30–0,35	До 39	Темно-серый суглинок, перемешанный с коричневым суглинком, неоднородный, пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, горизонтальная.
2	0,18–0,20	До 0,59	Серовато-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, плавная, прямая, горизонтальная.
3	До 0,20	До 0,77	Светло-серый суглинок, однородный. Слой с включением зерен, напоминающих карбонаты и редкой дресвой.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 126).

Шурф № 5 (рис. 127-129)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 248 м юго-западнее шурфа № 4, на пологой площадке левого берега р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'30,98"; E 95°20'49,16".

Глубина шурфа составила 0,46 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 130)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,03	До 0,03	Дерново-растительный слой.
1	0,26–0,38	До 0,41	Темно-серый суглинок, перемешанный с коричневым суглинком, неоднородный, пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, дугообразная, переход резкий, субгоризонтальная.

2	До 0,10	До 0,46	Серовато-коричневый суглинок, однородный. Слой содержит обильное включение дресвы и обломочника горной породы. Нижняя граница – ясная, плавная, прямая, горизонтальная.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 131).

Шурф № 6 (рис. 132-134)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 266 м юго-западнее шурфа № 5, в пойме левого берега р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта болотной травой, вблизи растут хвойные деревья, тальник и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'22,49"; E 95°20'46,61".

Глубина шурфа составила 0,78 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 135)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,04	До 0,14	Дерново-растительный слой.
1	До 0,76	До 0,78	Темно-серый суглинок, однородный, пронизан корнями. Слой содержит остатки древесины, с включением крупнозернистого песка, древесины. Так же в средней части и в нижней присутствуют прожилки серого и коричневого песка.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 136).

Шурф № 7 (рис. 137-139)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 80 м юго-западнее шурфа № 6, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'20,67"; E 95°20'43,67".

Глубина шурфа составила 0,45 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 140)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,03–0,06	До 0,15	Дерново-растительный слой.

1	0,03–0,06	До 0,30	Темно-серый суглинок, перемешанный с коричневым суглинком, неоднородный, пронизан корнями. Присутствуют угольки на границе с ЛС 2. Нижняя граница – ясная, ровная, переход резкий, горизонтальная.
2	До 0,26	До 0,45	Светло-серый суглинок, однородный. Слой контактирует с обильным включением дресвы, мелкого дробленного щебня и обломочником.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис.141).

Шурф № 8 (рис. 142-144)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 54 м северо-западнее шурфа № 7, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'22,38"; E 95°20'43,13".

Глубина шурфа составила 0,37 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 145)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,01–0,02	До 0,09	Дерново-растительный слой.
1	0,22–0,26	До 0,28	Темно-серый суглинок, перемешанный с коричневым суглинком, неоднородный, пронизан корнями. Присутствуют угольки на границе с ЛС 2. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход резкий, субгоризонтальная.
2	До 0,12	До 0,37	Светло-серый суглинок, однородный. Слой с обильным включением дресвы, мелкого дробленного щебня и обломочником.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 146).

Шурф № 9 (рис. 147-149)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 52 м юго-западнее шурфа № 8, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'20,79"; E 95°20'42,19".

Глубина шурфа составила 0,82 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 150)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,03–0,05	До 0,08	Дерново-растительный слой.
1	0,08–0,20	До 0,25	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,10–0,25	До 0,50	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, падает на запад.
3	До 0,42	До 0,82	Светло-коричневый суглинок, однородный. Слой содержит обильные включения дресвы. Нижняя граница – неясная, слабовыраженная, переход плавный, волнистая, горизонтальная.
4	До 0,05	До 0,82	Светло-серый суглинок, однородный. Слой с обильным включением дресвы, мелкого дробленного щебня и обломочником.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 151).

Шурф № 10 (рис. 152-154)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 36 м юго-восточнее шурфа № 9, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'19,94"; E 95°20'43,50".

Глубина шурфа составила 0,62 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 155)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,03–0,04	До 0,17	Дерново-растительный слой.
1	0,08–0,13	До 0,26	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. На контакте с ЛС 2 присутствуют угольки, в центральной и восточной части две серые линзы. Нижняя граница – ясная, ямочная, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,24–0,35	До 0,60	Светло-коричневый суглинок, однородный. Слой содержит редкие включения дресвы. Нижняя граница – неясная, слабовыраженная, переход плавный, волнистая, горизонтальная.
3	До 0,05	До 0,62	Светло-серый суглинок, однородный. Слой с обильным включением дресвы, мелкого дробленного щебня и обломочником.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 156).

Шурф № 11 (рис. 157-159)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 37 м юго-западнее шурфа № 10, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'19,26"; E 95°20'41,91".

Глубина шурфа составила 0,86 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 160)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,03–0,04	До 0,06	Дерново-растительный слой.
1	0,05–0,10	До 0,12	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,45–0,55	До 0,68	Светло-коричневый суглинок, однородный. В нижней части слой содержит включения дресвы. Нижняя граница – неясная, переход плавный, волнистая, горизонтальная.

3	До 0,20	До 0,86	Светло-серый суглинок, однородный. Слой с включением дресвы, мелкого дробленного щебня и обломочником.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 161).

Шурф № 12 (рис. 162-164)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 37 м юго-западнее шурфа № 11, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'19,26"; E 95°20'41,91".

Глубина шурфа составила 0,73 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 165)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,03–0,04	До 0,05	Дерново-растительный слой.
1	0,15–0,23	До 0,28	Темно-серый суглинок, неоднородный. Слой пронизан корнями, есть включения угольков, с прослойками остатков от сгнившей органики. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,30–0,39	До 0,71	Перемешанные слои темно-серого, серого, коричневого суглинка и песка. Слой содержит рассеянные угольки по всей толще. Нижняя граница – неясная, слабовыраженная, переход плавный, волнистая, горизонтальная.
3	До 0,10	До 0,73	Светло-серый суглинок, однородный. Слой с включением дресвы, мелкого дробленного щебня и обломочником.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 166).

Шурф № 13 (рис. 167-169)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 43 м юго-западнее шурфа № 12, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность пологая, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'17,27"; E 95°20'40,95".

Глубина шурфа составила 0,42 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 170)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,01–0,02	До 0,12	Дерново-растительный слой.
1	0,10–0,15	До 0,27	Темно-серый суглинок, неоднородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход резкий, падает на восток.
2	0,09–0,21	До 0,40	Коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, переход резкий, волнистая, падает на восток.
3	До 0,17	До 0,42	Светло-серый суглинок, однородный. Слой с обильным включением дресвы, мелкого дробленного щебня и обломочником.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 171).

Шурф № 14 (рис. 172-174)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 50 м юго-восточнее шурфа № 13, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность пологая, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'15,78"; E 95°20'41,99".

Глубина шурфа составила 0,80 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 175)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,03–0,04	До 0,05	Дерново-растительный слой.
1	0,15–0,30	До 0,35	Темно-серый суглинок, неоднородный. Слой пронизан корнями, есть включения угольков, с прослойками остатков от сгнившей органики. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.

2	0,30–0,39	До 0,76	Коричневый суглинок, однородный. В слое присутствует прослойка рыжего прокаленного грунта, а ниже проходит по диагонали прослойка из угольков. Нижняя граница – ясная, переход резкий, падает на запад, субгоризонтальная.
3	До 0,25	До 0,80	Светло-серый суглинок, однородный. Слой с включением дресвы, мелкого дробленного щебня и обломочником.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 176).

Шурф № 15 (рис. 177-179)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 47 м юго-восточнее шурфа № 14, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность пологая, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'14,46"; E 95°20'43,24".

Глубина шурфа составила 0,80 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 180)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,04	До 0,05	Дерново-растительный слой.
1	0,05–0,16	До 0,26	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями, есть включения угольков, с прослойкой остатков от сгнившей органики. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, падает на восток, субгоризонтальная.
2	0,20–0,32	До 0,50	Коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход резкий, горизонтальная.
3	До 0,36	До 0,80	Светло-серый суглинок, однородный. Слой с редким включением дресвы, присутствуют зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 181).

Шурф № 16 (рис. 182-184)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 33 м юго-западнее шурфа № 15, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность пологая, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'13,51"; E 95°20'42,48".

Глубина шурфа составила 0,62 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 185)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,01–0,02	До 0,13	Дерново-растительный слой.
1	0,06–0,12	До 0,30	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями, есть включения угольков. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, падает на восток, субгоризонтальная.
2	0,15–0,39	До 0,58	Коричневый суглинок, однородный. В слое есть включения дресвы. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход резкий, горизонтальная.
3	До 0,15	До 0,62	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 186).

Шурф № 17 (рис. 187-189)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 65 м северо-западнее шурфа № 16, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N51°49'14,73"; E95°20'39,73".

Глубина шурфа составила 0,65 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 190)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,01–0,05	До 0,13	Дерново-растительный слой.
1	0,04–0,07	До 0,12	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями, есть включения угольков.

			Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,20–0,25	До 0,30	Коричневый суглинок, однородный. В слое есть включения дресвы. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход резкий, горизонтальная.
3	0,12–0,20	До 0,50	Светло-коричневый суглинок, однородный. Слой с обильным включением дресвы. Нижняя граница – ясная, плавная, волнистая, субгоризонтальная.
4	До 0,17	До 0,65	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют зерна похожие на карбонаты и дресва.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 191).

Шурф № 18 (рис. 192-194)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 53 м южнее шурфа № 17, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'13,03"; E 95°20'39,60".

Глубина шурфа составила 0,78 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 195)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,04	До 0,06	Дерново-растительный слой.
1	0,10–0,13	До 0,22	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями, есть включения угольков. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, падает на восток, субгоризонтальная.
2	0,10–0,26	До 0,40	Коричневый суглинок, однородный. В слое есть включения дресвы. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход резкий, горизонтальная.
3	0,32–0,40	До 0,76	Светло-коричневый суглинок, однородный. Слой с обильным включением дресвы.

			Нижняя граница – ясная, плавная, волнистая, субгоризонтальная.
4	До 0,10	До 0,78	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты и дресва.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 196).

Шурф № 19 (рис. 197-199)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 49 м южнее шурфа № 18, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'11,46"; E 95°20'39,62".

Глубина шурфа составила 0,73 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 200)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,03	До 0,08	Дерново-растительный слой.
1	0,10–0,13	До 0,23	Темно-серый суглинок, неоднородный. Слой пронизан корнями, есть включения угольков и линза рыжего прокаленного грунта на контакте с ЛС 2. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,18–0,20	До 0,43	Коричневый суглинок, однородный. В слое есть включения дресвы. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, горизонтальная.
3	0,10–0,15	До 0,58	Светло-коричневый суглинок, однородный. Слой с обильным включением дресвы. Нижняя граница – ясная, плавная, волнистая, субгоризонтальная.
4	До 0,18	До 0,73	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты и дресва.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 201).

Шурф № 20 (рис. 202-204)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 56 м северо-восточнее шурфа № 19, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'11,86"; E 95°20'42,49".

Глубина шурфа составила 0,85 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 205)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,04	До 0,06	Дерново-растительный слой.
1	0,10–0,12	До 0,16	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – неясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,20–0,25	До 0,39	Коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, горизонтальная.
3	0,19–0,20	До 0,62	Светло-коричневый суглинок, однородный. Слой с обильным включением дресвы. Нижняя граница – ясная, плавная, волнистая, субгоризонтальная.
4	До 0,27	До 0,85	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты и дресва.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 206).

Шурф № 21 (рис. 207-209)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 62 м юго-западнее шурфа № 20, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'10,50"; E 95°20'40,11".

Глубина шурфа составила 1,02 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 210)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,03–0,09	До 0,12	Дерново-растительный слой.
1	0,16–0,27	До 0,34	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,20–0,30	До 0,62	Коричневый суглинок, неоднородный. На контакте с ЛС 3 расположена волнистая темно-серая гумусированная прожилка. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход резкий, падает на запад.
3	0,08–0,20	До 0,78	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, резкая, прямая, падает на восток.
4	До 0,30	До 1,02	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты и дресва.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 211).

Шурф № 22 (рис. 212-214)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 60 м северо-восточнее шурфа № 21, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'10,84"; E 95°20'43,23".

Глубина шурфа составила 0,64 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 215)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,06	До 0,14	Дерново-растительный слой.
1	0,03–0,15	До 0,19	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями.

			Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, падает на восток.
2	0,10–0,19	До 0,38	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, дугообразная, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,16–0,20	До 0,58	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, резкая, прямая, падает на восток.
4	До 0,08	До 0,64	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 216).

Шурф № 23 (рис. 217-219)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 57 м юго-восточнее шурфа № 22, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'09,02"; E 95°20'43,74".

Глубина шурфа составила 0,62 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 220)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,07	Дерново-растительный слой.
1	0,05–0,10	До 0,14	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,08–0,20	До 0,33	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,16–0,20	До 0,37	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, плавная, ямочная, горизонтальная.
4	До 0,18	До 0,62	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 221).

Шурф № 24 (рис. 222-224)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 64 м западнее-юго-западнее шурфа № 23, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'08,85"; E 95°20'40,40".

Глубина шурфа составила 0,63 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 225)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,03	До 0,03	Дерново-растительный слой.
1	0,14–0,30	До 0,33	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,17–0,26	До 0,49	Светло-коричневый суглинок, однородный. В слое присутствует прожилка темно-серого цвета, которая схожа с затеком из вышележащего слоя. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, горизонтальная.
3	До 0,19	До 0,63	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 226).

Шурф № 25 (рис. 227-229)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 57 м юго-восточнее шурфа № 24, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'09,02"; E 95°20'43,74".

Глубина шурфа составила 0,92 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 230)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,04	До 0,07	Дерново-растительный слой.
1	0,05–0,10	До 0,12	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,05–0,10	До 0,29	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,35–0,44	До 0,80	Светло-коричневый суглинок, однородный. Слой содержит обильное включения дресвы. Нижняя граница – ясная, плавная, ямочная, падает на восток.
4	До 0,21	До 0,92	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 231).

Шурф № 26 (рис. 232-234)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 62 м западнее шурфа № 25, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность пологая, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 1×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'07,45"; E 95°20'44,54".

Глубина шурфа составила 0,66 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 235)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,04	До 0,11	Дерново-растительный слой.
1	0,11–0,20	До 0,32	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,05–0,10	До 0,46	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.

3	0,12–0,19	До 0,54	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, плавная, ямочная, падает на восток.
4	До 0,16	До 0,66	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 236).

Шурф № 27 (рис. 237-240)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 51 м юго-восточнее шурфа № 26, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность пологая, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'05,82"; E 95°20'45,07".

Глубина шурфа составила 0,75 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 241)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,03–0,06	До 0,21	Дерново-растительный слой.
1	0,10–0,20	До 0,25	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,15–0,17	До 0,51	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,10–0,12	До 0,65	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, плавная, ямочная, падает на восток.
4	До 0,22	До 0,75	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 242).

Шурф № 28 (рис. 243-246)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 70 м западнее-юго-западнее шурфа № 27, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'05,54"; E 95°20'41,40".

Глубина шурфа составила 0,94 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 247)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,05–0,10	До 0,17	Дерново-растительный слой.
1	0,10–0,30	До 0,34	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. На контакте с ЛС 2 присутствует линза из угольков, а также на всем ее протяжении рассеянные угольки. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,10–0,20	До 0,54	Коричневый суглинок, неоднородный. В слое включения угольков, а также темно-серая суглинистая линза с углями, расположенная диагонально и переходящая в ЛС 3. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,10–0,30	До 0,74	Светло-коричневый суглинок, однородный. В слое расположены линзы темно-серого суглинка с угольками. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, падает на восток.
4	До 0,34	До 0,94	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 248).

Шурф № 29 (рис. 249-251)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 40 м юго-восточнее шурфа № 28, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'04,30"; E 95°20'41,96".

Глубина шурфа составила 0,82 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 252)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,07	Дерново-растительный слой.
1	0,18–0,21	До 0,27	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, субгоризонтальная.
2	0,11–0,20	До 0,54	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,14–0,28	До 0,72	Светло-коричневый суглинок, однородный. На контакте с ЛС 4 расположена темно-серая прожилка. Нижняя граница – ясная, резкая, ровная, ямочная, субгоризонтальная.
4	До 0,16	До 0,82	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 253).

Шурф № 30 (рис. 254-256)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 54 м юго-восточнее шурфа № 29, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'02,62"; E 95°20'42,66".

Глубина шурфа составила 0,80 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 257)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,05	Дерново-растительный слой.
1	0,08–0,18	До 0,22	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями.

			Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,20–0,27	До 0,37	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,16–0,20	До 0,75	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
4	До 0,20	До 0,80	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 258).

Шурф № 31 (рис. 259-261)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 73 м северо-восточнее шурфа № 30, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'03,73"; E 95°20'46,09".

Глубина шурфа составила 0,86 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 262)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,05	Дерново-растительный слой.
1	0,14–0,26	До 0,32	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. В восточной части на контакте с ЛС 2 расположена прожилка из угольков. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,10–0,25	До 0,56	Коричневый суглинок, неоднородный. В центральной части расположена рыжая линза рыжего прокаленного грунта и угольки. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,12–0,22	До 0,72	Светло-коричневый суглинок, однородный.

			Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
4	До 0,20	До 0,86	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 263).

Шурф № 32 (рис. 264-266)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 46 м юго-восточнее шурфа № 31, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'02,46"; E 95°20'47,35".

Глубина шурфа составила 0,80 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 267)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,10	Дерново-растительный слой.
1	0,20–0,30	До 0,40	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. На контакте с ЛС 2 присутствуют линзы угольков, параллельно западной линзе угольков расположена линза рыжего прокаленного грунта. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, падает на восток.
2	0,20–0,40	До 0,70	Светло-коричневый суглинок, однородный. В средней части слоя коричневого цвета, и выглядит как затек. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
3	До 0,10	До 0,80	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 268).

Шурф № 33 (рис. 269-271)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 65 м юго-западнее шурфа № 32, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'00,50"; E 95°20'46,09".

Глубина шурфа составила 0,80 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 272)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,10	Дерново-растительный слой.
1	0,15–0,20	До 0,25	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. На контакте с ЛС 2 расположены включения угольков. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,08–0,20	До 0,40	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,15–0,20	До 0,60	Светло-коричневый суглинок, однородный. В слое присутствует множество кротовин либо корнеходов заполненных коричневым и темно-серым суглинком. Часть из них уходит глубже в ЛС 4. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
4	До 0,20	До 0,80	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 273).

Шурф № 34 (рис. 274-276)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 54 м юго-западнее шурфа № 33, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'58,78"; E 95°20'45,55".

Глубина шурфа составила 0,80 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 277)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,15	Дерново-растительный слой.
1	0,25–0,35	До 0,25	Темно-серый суглинок, неоднородный. Слой пронизан корнями. Слой перемешан с коричневым и светло-коричневым суглинком в центральной и западной части. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,10–0,13	До 0,68	Светло-коричневый суглинок, однородный. В слое имеются включения дресвы. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
3	До 0,22	До 0,80	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 278).

Шурф № 35 (рис. 279-281)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 75 м северо-западнее шурфа № 34, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°49'00,68"; E 95°20'43,10".

Глубина шурфа составила 0,74 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 282)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,15	Дерново-растительный слой.
1	0,12–0,15	До 0,19	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,10–0,22	До 0,42	Коричневый суглинок, неоднородный. Имеет затеки в нижележащий слой.

			Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,14–0,31	До 0,60	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
4	До 0,14	До 0,74	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 283).

Шурф № 36 (рис. 284-286)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 129 м юго-восточнее шурфа № 35, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'56,56"; E 95°20'44,08".

Глубина шурфа составила 0,82 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 287)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,15	Дерново-растительный слой.
1	0,20–0,28	До 0,32	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. На контакте с ЛС 2 в восточной части расположена прожилка из угольков. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, падает на восток.
2	0,10–0,15	До 0,52	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	0,12–0,20	До 0,67	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
4	До 0,18	До 0,82	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 288).

Шурф № 37 (рис. 289-291)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 65 м восточнее шурфа № 36, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'56,64"; E 95°20'47,48".

Глубина шурфа составила 0,74 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 292)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,05	Дерново-растительный слой.
1	0,30–0,34	До 0,38	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Перемешан с коричневым суглинком. На контакте с ЛС 2 в восточной части расположены прожилка и линзы из угольков. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,28–0,34	До 0,64	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
3	До 0,10	До 0,74	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 293).

Шурф № 38 (рис. 294-296)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 98 м южнее шурфа № 37, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'53,50"; E 95°20'48,08".

Глубина шурфа составила 0,82 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 297)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,05	Дерново-растительный слой.

1	0,10–0,13	До 0,32	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, падает на восток.
2	0,12–0,15	До 0,42	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, падает на восток.
3	0,18–0,25	До 0,67	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, падает на восток.
4	До 0,17	До 0,82	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 298).

Шурф № 39 (рис. 299-301)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 50 м южнее шурфа № 38, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'51,88"; E 95°20'48,27".

Глубина шурфа составила 0,66 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 302)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,06	Дерново-растительный слой.
1	0,21–0,25	До 0,30	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, падает на восток.
2	0,14–0,25	До 0,56	Светло-коричневый суглинок, однородный. В затеке из вышележащего слоя. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
3	До 0,18	До 0,66	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 303).

Шурф № 40 (рис. 304-306)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 49 м северо-западнее шурфа № 39, на правобережной террасе р. Хорлелиг. Поверхность ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'52,36"; E 95°20'45,63".

Глубина шурфа составила 0,72 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 307)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,12	Дерново-растительный слой.
1	0,23–0,24	До 0,37	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный.
2	0,15–0,35	До 0,62	Светло-коричневый суглинок, однородный. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, субгоризонтальная.
3	До 0,17	До 0,72	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 308).

Шурф № 41 (рис. 309-311)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 104 м юго-восточнее шурфа № 40, на правобережной террасе р. Хорлелиг. На данном участке терраса изменяется, площадка обследования представлена вытянутым валом (по оси С-Ю), ограниченная с востока поймой, а с запада оврагом. Поверхность места закладки – пологая, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'49,54"; E 95°20'48,64".

Глубина шурфа составила 0,67 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 312)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,16	Дерново-растительный слой.
1	0,17–0,20	До 0,32	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, падает на восток.
2	0,15–0,25	До 0,40	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, падает на восток.
3	0,05–0,15	До 0,62	Светло-коричневый суглинок, однородный. Содержит обильные включения дресвы и щебня. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, падает на восток.
4	До 0,14	До 0,67	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты, дресва, щебень.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 313).

Шурф № 42 (рис. 314-316)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 65 м южнее шурфа № 41, на правобережной террасе р. Хорлелиг. На данном участке терраса изменяется, площадка обследования представлена вытянутым валом (по оси С-Ю), ограниченная с востока поймой, а с запада оврагом. Поверхность места закладки – ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'47,44"; E 95°20'48,95".

Глубина шурфа составила 0,48 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 317)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,13	Дерново-растительный слой.
1	0,05–0,09	До 0,22	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. На контакте с ЛС 2 присутствуют линзы угольков и прокалена в восточной части.

			Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,14–0,24	До 0,38	Коричневый суглинок, неоднородный. Слой с включением угольков, в восточной части расположена линза из угля. Нижняя граница – ясная, волнистая, переход плавный, субгоризонтальная.
3	До 0,22	До 0,48	Светло-коричневый суглинок, неоднородный. Слой частично перемешан со светло-серым суглинком. Содержит обильные включения дресвы и щебня.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 318).

Шурф № 43 (рис. 319-321)

Расположен в северной части обследуемого участка, в 60 м южнее шурфа № 42, на правобережной террасе р. Хорлелиг. На данном участке терраса изменяется, площадка обследования представлена вытянутым валом (по оси С-Ю), ограниченная с востока поймой, а с запада оврагом. Поверхность места закладки – ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'45,49"; E 95°20'48,96".

Глубина шурфа составила 0,40 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 322)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,04–0,05	До 0,12	Дерново-растительный слой.
1	0,03–0,06	До 0,18	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. На контакте с ЛС 2 присутствует линза угольков в восточной части. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	До 0,33	До 0,40	Коричневый суглинок, неоднородный. В нижней части слой замещается слоем дресвы и щебня.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 323).

Шурф № 44 (рис. 324-326)

Расположен в центральной части обследуемого участка, в 457 м юго-западнее шурфа № 43, на правом берегу р. Хорлелиг. Площадка представлена мысовидным уступом вблизи склона горного хребта. Поверхность места закладки – ровная, сухая, задернована, покрыта травой и свободна от лесных насаждений.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'31,92"; E 95°20'39,45".

Глубина шурфа составила 0,76 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 327)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,02–0,03	До 0,03	Дерново-растительный слой.
1	До 0,33	До 0,74	Перемешанные суглинки коричневого, серого, темно-серого, светло-коричневого цветов. Слой содержит включения щебня, валунов, досок, бревен. Отложения техногенного происхождения.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 328).

Шурф № 45 (рис. 329-331)

Расположен в центральной части обследуемого участка, в 85 м северо-западнее шурфа № 44, на правом берегу р. Хорлелиг. Площадка расположена на возвышенности между двух оврагов вблизи склона горы. Поверхность места закладки – ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'34,64"; E 95°20'38,67".

Глубина шурфа составила 0,40 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 332)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,01–0,02	До 0,10	Дерново-растительный слой.
1	0,01–0,10	До 0,13	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	До 0,30	До 0,40	Коричневый суглинок, неоднородный. В слое присутствуют прожилки суглинка из ЛС 1.

			Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, падает на восток.
3	До 0,16	До 0,40	Светло-коричневый суглинок, однородный. В нижней части слой замещается слоем дресвы и щебня.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 333).

Зачистка № 1 (рис. 334, 335)

Расположена в центральной части обследуемого участка, в 65 м юго-западнее шурфа № 44, на правом берегу р. Хорлелиг. Зачистка выполнена в борту дорожной врезки склона хребта. Поверхность места закладки – ровная, сухая, задернована, покрыта травой, вблизи растут хвойные деревья и березы.

Ширина 1 м, экспозиция восточная-юго-восточная. Координаты зачистки в системе WGS-84: N 51°48'29,99"; E 95°20'38,13".

Глубина зачистки составила 2,35 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по западной-северо-западной стенке (рис. 336)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,01–0,02	До 0,05	Дерново-растительный слой.
1	0,12–0,14	До 0,21	Темно-серый суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, волнистая, затечная, переход плавный, горизонтальная.
2	0,20–0,22	До 0,37	Коричневый суглинок, неоднородный. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, горизонтальная.
3	0,20–0,30	До 0,68	Светло-коричневый суглинок, однородный. Слой с включением дресвы и щебня. Нижняя граница – ясная, плавная, волнистая, падает на север-северо-восток.
	0,55–0,57	До 1,35	Светло-серый суглинок, однородный. В слое присутствуют редкие зерна похожие на карбонаты, дресва, щебень. Нижняя граница – ясная, плавная, прямая, падает на север-северо-восток.

	До 1,15	До 2,35	Слой состоит из дресвы и песка, содержит суглинок. В верхней части представлен прожилками серого и желтого цвета. В средней и нижней части темно-желтого цвета. Прожилки падают на север-северо-восток.

Во вскрытых отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

Зачистка № 2 (рис. 337-339)

Расположена в центральной части обследуемого участка, в 421 м южнее зачистки № 1, в пойме на левом берегу р. Хорлелиг. Зачистка выполнена в борту канавы, по которому было изменено русло реки в хозяйственных целях. Поверхность места закладки – ровная, сухая, близи борта занята земляным отвалом.

Ширина 1 м, экспозиция северная. Координаты зачистки в системе WGS-84: N 51°48'16,38"; E 95°20'37,10".

Глубина зачистки составила 1,25 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по южной стенке (рис. 340)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
0	0,30–0,35	До 0,35	Перемешанные суглинки серого и темно-серого цвета. Земляные отложения отвала из канавы. Слой имеет техногенное происхождение.
1	До 0,95	До 1,25	Темно-серый суглинок, неоднородный. Слой пронизан корнями, есть прожилка сгнившей органики. В верхней части слабовыраженные линзы суглинисто-песчаных включений. В центральной и нижней части слоя, прожилки четко прослеживаются, имеют дугообразную форму.

Во вскрытых отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

Шурф № 46 (рис. 341-343)

Расположен в центральной части обследуемого участка, в 461 м юго-западнее зачистки № 2, в пойме на левом берегу р. Хорлелиг. Площадка приподнята и расположена на правом берегу относительно старого русла реки. Поверхность места закладки – ровная, сухая. Ранее на этом месте были проведены работы по очистке лесных насаждений.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'02,33"; E 95°20'28,94".

Глубина шурфа составила 1,00 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 344)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
1	0,20–0,45	До 0,45	Черный суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Нижняя граница – ясная, резкая, затечная, ямочная, падает на восток.
2	0,20–0,45	До 0,90	Светло-коричневый суглинок, однородный. По слою проходят прожилки черного суглинка, на востоке в сильном затеке и расположен латерально ЛС 1. Нижняя граница – ясная, резкая, волнистая, падает на восток.
3	До 0,35	До 1,00	Светло-коричневый суглинисто-песчаный слой, однородный. Слой увлажненный, песок крупнозернистый, имеются включения дресвы и щебня.

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 345).

Шурф № 47 (рис. 346-348)

Расположен в центральной части обследуемого участка, в 95 м северо-восточнее шурфа № 46, в пойме на левом берегу р. Хорлелиг. Площадка приподнята и расположена на правом левом берегу относительно старого русла реки. Поверхность места закладки – ровная, сухая. Ранее на этом месте были проведены работы по очистке лесных насаждений.

Размер шурфа 2×1 м, ориентирован стенками по сторонам света. Координаты шурфа в системе WGS-84: N 51°48'03,48"; E 95°20'33,52".

Глубина шурфа составила 0,57 м от уровня современной дневной поверхности.

Стратиграфическая ситуация по северной стенке (рис. 349)

№	Мощность, м	Глубина, м	Описание
1	До 0,57	До 0,57	Черный суглинок, однородный. Слой пронизан корнями. Есть слабовыраженные коричневые линзы и прожилки сгнившей органики. В нижней части сильно увлажнен. На дне шурфа продолжающиеся земельные отложения замершие (мерзлота).

Во вскрытых шурфом отложениях – культурного слоя, археологического и палефаунистического материала не зафиксировано.

По окончанию обследования шурф был рекультивирован (рис. 350).

Участок № 2

Участок обследования расположен на территории, подвергшейся техногенному преобразованию. Поверхность состоит из каменно-песчаного отвала выработки отработанного грунта. В связи с чем обследуемая территория была осмотрена на предмет поиска экспонируемого археологического материала. По результатам которой подъемный археологический материал не выявлен. В заключении проведена фотофиксация участка работ (рис. 92-104).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В 2025 году отрядом АНО «Археологическое исследование Сибири», проведена археологическая разведка на земельном участке под объект «Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва» в Каа-Хемском районе Республики Тыва.

В ходе исследовательских работ было обследовано два участка общей площадью 62,9072 га, осуществлен поиск экспонированного на дневной поверхности археологического материала, а также заложено 47 шурфов (22 размерами 2×1 м, 25 размером 1×1 м) и 2 зачистки. Общая площадь произведенных раскрытий составила 69 кв. м.

По итогам археологических полевых работ объектов археологического наследия не выявлено.

Держатель Открытого листа
Р018-00103-00/02623533 от 11.07.2025 г. _____ Е.С. Ермилова

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ И ЛИТЕРАТУРЫ

1. Амзараков П.Б. АКТ №ГИКЭЗУ-2022-11-80 от 08.10.2022 г. Государственной историко-культурной экспертизы земель, подлежащих воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ по проекту «Строительство очистных сооружений бытовых стоков ООО«ТарданГолд».

2. Вайнштейн С.И. Археологические раскопки в Туве в 1953 г. // Ученые записки ТНИИЯЛИ. Вып. II. Кызыл.1954. С.140-154

3. Вайнштейн С.И. Некоторые итоги работ Археологической экспедиции

4. Вайнштейн С.И., Денисова Н.П. Историко-этнографические исследования в Туве в 1975 г.//Полевые исследования Института этнографии 1975 г. М., 1976.

5. Вып. 6. Кызыл. 1958. С.217-237. Вайнштейн С.И. Памятники скифского времени в Западной Туве // Ученые записки ТНИИЯЛИ. Вып. 3. Кызыл. 1955. С.78-103.

6. Гвоздецкий Н.А., Михайлов Н.И. Физическая география СССР: Азиатская часть. - М.: Мысль, 1978.

7. Грач А.Д. Древнетюркские изваяния Тувы. 1961. 96 с.

8. Грач А.Д. Древние кочевники в центре Азии. М., 1980. 256 с.

9. Грач А.Д. Петроглифы Тувы, I // Сб.МАЭ, XVII. М.; Л., 1957.

10. Гросвальд М.Г., Котляков В.М. и др. История озёр Тувинской котловины в позднем плейстоцене и голоцене // Известия АН СССР. Серия географическая. - 1971. - № 4.

11. Золотарев Е.А. Геоморфология Тувы. - Кызыл: Тувинское книжное издательство, 1972.

12. Ивановский Л.Н. Основные черты геоморфологии Тувинской автономной области // Доклады Института географии Сибири и Дальнего Востока. - 1963. - Вып. 6.

13. Кежик М. Монгуш Краткие итоги археологических разведок 2024 г. в центральных и восточных районах Тувы // Азиатские исследования: история и современность, № 1-2 (9-10), 2024.

14. Килуновская М.Е., Боковенко Н.А., Чан Со-Хо Наскальные изображения Центральной Азии. Фонд истории Северо-Восточной Азии. Сеул. 2007. 353 с.

15. Кызласов Л. Р. Древняя Тува (от палеолита до IX века). М., 1979. 207 с.

16. Кызласов Л. Р. История Тувы в средние века. М. 1969. 214 с.

17. Мандельштам А.М. Ранние кочевники скифского периода на территории Тувы // Степная полоса Азиатской части СССР в скифо-сарматское время. М., 1992. С. 178 – 196. Маннай-оол М.Х. Тува в скифское время. М. 1970.

18. Мильков Ф.Н. Физическая география СССР. - М.: Высшая школа, 1975.

19. Олюнин В.Н. Рельеф и неотектоника Тувинской котловины и ее горного обрамления // Новейшая тектоника, новейшие отложения и человек. - М.: Изд-во МГУ, 1973.

20. Перечень объектов культурного наследия, выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Каа-Хемского района Республики Тыва // Сайт службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва // https://license.rtyva.ru/ (дата обращения 07.08.2025).

21. Работы по физической географии и ландшафтоведению: Научный редактор – Маскаев Ю.М. Природные условия и естественные ресурсы Тувинской АССР. - М.: Наука, 1971.

22. Савинов Д.Г. Народы Южной Сибири в древнетюркскую эпоху. Л. 1984. 174 с.

23. Савинов Д.Г. Ранние кочевники Верхнего Енисея (археологические культуры и культурогенез). СПб, 2002. 204 с.

24. Самбула И.Ю. Ландшафты Тувинской котловины и их антропогенная трансформация. - Новосибирск: Наука, 1987.

25. Свод археологических памятников Республики Тыва. Составитель Самбу И.У. Кызыл. 1994.

26. Семенов В.А. Могун-Тайга (археологические исследования в Туве в 1994-1995 гг.). СПб, 1997. – 48 с.

27. Семенов В.А., Чугунов К.В. Роль субстрата в сложении культур скифского облика в Туве // Проблемы археологии степной Евразии. Часть 2. Тез. конф. Кемерово, 1987. С. 73 – 76.

28. Труды Тувинской комплексной археолого-этнографической экспедиции. II. 1959-1960. Материалы по этнографии и археологии бассейна р.Хемчик. Л.: «Наука». 1966. С.108-142.

29. Тувинского НИИЯЛИ в 1956-1957 гг.// Ученые записки ТНИИЯЛИ.

30. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность «ВОАН «Курганный могильник Бурен-Хем VIII» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

31. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность «ВОАН «Курганный могильник Хая-Бажы VI» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

32. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность «ВОАН «Курганный могильник Хая-Бажы VII» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

33. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность «ВОАН «Могильник-VI» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

34. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность «ВОАН «Курганный могильник Бурен-Хем VIII» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

35. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-I» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

36. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-V» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

37. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-V» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

38. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-IV» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

39. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-IV» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

40. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-III» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

41. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-III» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

42. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-II» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

43. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-II» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

44. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-II» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

45. Учетная карта объекта, представляющего собой историко-культурную ценность ВОАН «Могильник-I» // Архив службы по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва. Б/н.

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

АНО «Археологическое исследование Сибири» - Автономная некоммерческая организация «Археологическое исследование Сибири»;

АО – Археологические открытия;

ВОАН – выявленный объект археологического наследия;

ГИКЭ – государственная историко-культурная экспертиза (земельного участка, отводимого под хозяйственное освоение);

ИА АН СССР – Институт археологии Академии наук СССР;

ИА РАН – Институт археологии Российской Академии наук;

ИИМК РАН – Институт истории материальной культуры Российской Академии наук;

ЛНИАО – Ленинградское научно-исследовательское археологическое объединение;

ЛОИА АН СССР – Ленинградское отделение Института археологии АН СССР;

ОАН – объект археологического наследия;

ОКН – объект культурного наследия;

ООО «НПО «АИКЭ» – общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное объединение «Археология и историко-культурная»;

ООПОКН – объект, обладающий признаками объекта культурного наследия;

ТИГПИ – Тувинский институт гуманитарных и прикладных социально-экономических исследований;

ТИКОПР СО РАН – Тувинский институт комплексного освоения природных ресурсов Сибирского отделения Российской академии наук.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Каталог координат поворотных точек Участка

Номера угловых точек	Координаты точек в МСК-168	
	X, м	Y, м
Участок № 1		
1	236148,242	62555,137
2	236229,179	62716,882
3	236520,639	62776,635
4	236915,899	62852,439
5	237316,770	62922,638
6	237722,723	62976,469
7	238087,190	63067,544
8	238420,982	63170,356
9	238853,137	63306,394
10	239327,513	63283,661
11	239676,825	63288,495
12	239820,894	63270,793
13	240044,873	63243,274
14	240297,427	63300,360
15	240457,573	63336,558
16	240848,399	63301,084
17	241103,694	63310,061
18	241107,854	63256,209
19	240944,495	63219,365
20	240840,987	63209,516
21	240662,807	63212,147
22	240548,312	63218,956
23	240408,294	63209,500
24	240291,524	63183,521
25	240102,497	63147,021
26	239899,763	63119,224
27	239762,642	63074,357
28	239660,551	63073,675
29	239097,108	63165,390
30	238882,026	63201,766
31	238471,655	63019,901
32	238393,595	62999,753
33	238268,389	62980,675
34	237970,903	62888,535
35	237825,297	62853,453
36	237745,050	62835,707
37	237715,488	62833,824
38	237626,197	62850,707
39	237556,968	62829,507
40	237530,148	62829,888
41	237486,379	62846,877
42	237199,617	62817,382
43	237147,728	62788,991
44	237117,378	62780,512

45	236967,594	62758,143
46	236889,524	62739,079
47	236735,052	62691,066
48	236719,404	62690,056
49	236615,413	62705,109
50	236214,429	62574,427
Участок № 2		
1	235860,799	62443,689
2	235822,424	62534,957
3	235736,300	62513,459
4	235709,663	62477,885
5	235736,088	62429,776
6	235771,118	62421,853

ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Каталог координат исключаемых площадей

Номера угловых точек	Координаты точек в МСК-168	
	X, м	Y, м
Участок № 1. Техногенно преобразованный участок (в 2006-2008 гг.)		
1	238457.291	63069.551
2	238446.678	63121.349
3	238414.700	63116.899
4	238365.629	63115.626
5	238311.695	63100.618
6	238225.368	63096.512
7	238187.982	63098.534
8	238087.318	63067.426
9	237971.778	63038.725
10	237981.849	62944.964
11	238005.255	62948.413
12	238082.723	62952.628
13	238116.344	62949.045
14	238128.487	62952.855
15	238151.914	62974.714
16	238182.431	62987.570
17	238204.361	62990.912
18	238268.487	62980.666
19	238354.085	62993.648
20	238426.192	63060.113
Участок № 1. Техногенно преобразованный участок (рекультивация)		
1	237147,728	62788,991
2	237141,751	62891,678
3	236915,899	62852,439
4	236520,639	62776,635
5	236229,179	62716,882
6	236148,242	62555,137
7	236214,429	62574,427
8	236615,413	62705,109
9	236719,404	62690,056
10	236735,052	62691,066
11	236889,524	62739,079
12	236967,594	62758,143
13	237117,378	62780,512
Участок № 2. Техногенно преобразованный участок (рекультивация)		
1	235860,799	62443,689
2	235822,424	62534,957
3	235736,300	62513,459
4	235709,663	62477,885
5	235736,088	62429,776
6	235771,118	62421,853

ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Письмо ООО «НЕДРАПРОЕКТПЛЮС» №332-1 от 25.07.2025

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«НЕДРАПРОЕКТПЛЮС»

660050, г. Красноярск, ул. Грунтовая, д.19, оф. 212. тел.+(7)391 2950-952, 89130352233, e-mail: snetkovds@mail.ru, ИНН 2461223027, КПП 246101001, ОГРН 1132468042190 Р/с.№ 40702810811070107280 в филиале ООО «Экспобанк» г. Новосибирск, БИК 045004861, ИНН 7729065633, к/с. 30101810450040000861

Генеральному Директору
АНО «Археологическое исследование Сибири»
Ключникову Т.А.

«№332-1» от 25.07.2025г
Об изменении наименований проектной документации

ООО «НЕДРАПРОЕКТПЛЮС» и АНО «Археологическое исследование Сибири» заключили

договор №3/ГИКЭ-2025 от 06.05.2025 на оказание услуг по проведению государственной историко-культурной экспертизы по объекту «Ликвидация горных выработок на месторождении россыпного золота Левокизасское. Республика Хакасия»;

договор №5/ГИКЭ-2025 от 06.05.2025 на оказание услуг по проведению государственной историко-культурной экспертизы по объекту «Ликвидация горных выработок на месторождении россыпного золота Шет-хем. Республика Тыва»;

договор №4/ГИКЭ-2025 от 06.05.2025 на оказание услуг по проведению государственной историко-культурной экспертизы по объекту «Ликвидация горных выработок на месторождении россыпного золота Хорлелиг. Республика Тыва».

При подготовке научно-технических отчетов об археологической разведке и при проведении государственной историко-культурной экспертизы прошу использовать следующие наименования объектов проектирования:

1. договор №3/ГИКЭ-2025 от 06.05.2025: «Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота «Левокизасское» Республика Хакасия»;
2. договор №5/ГИКЭ-2025 от 06.05.2025: Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота в верхней части бассейна р. Шет-Хем – долинная и террасовые россыпи р. Шет-Хем, долинная и террасовые россыпи руч. Болотный, долинная россыпь руч. Назаровский Тоджинского района Республики Тыва;

3. договор №4/ГИКЭ-2025 от 06.05.2025: Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва.

Генеральный директор Д.С. Снетков

Альбом иллюстраций

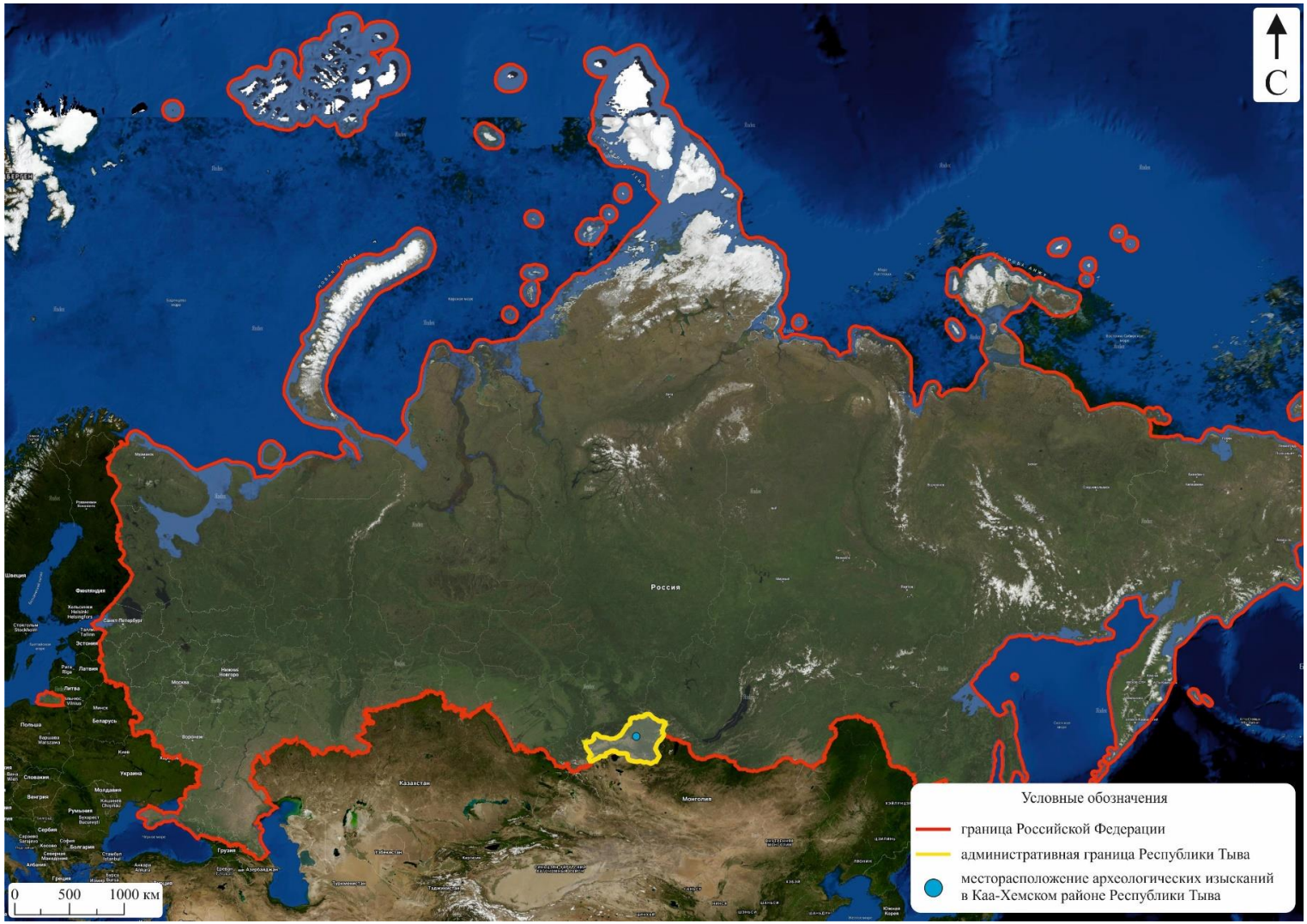


Рис. 1. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Обзорная карта РФ с обозначенным участком проведения работ.

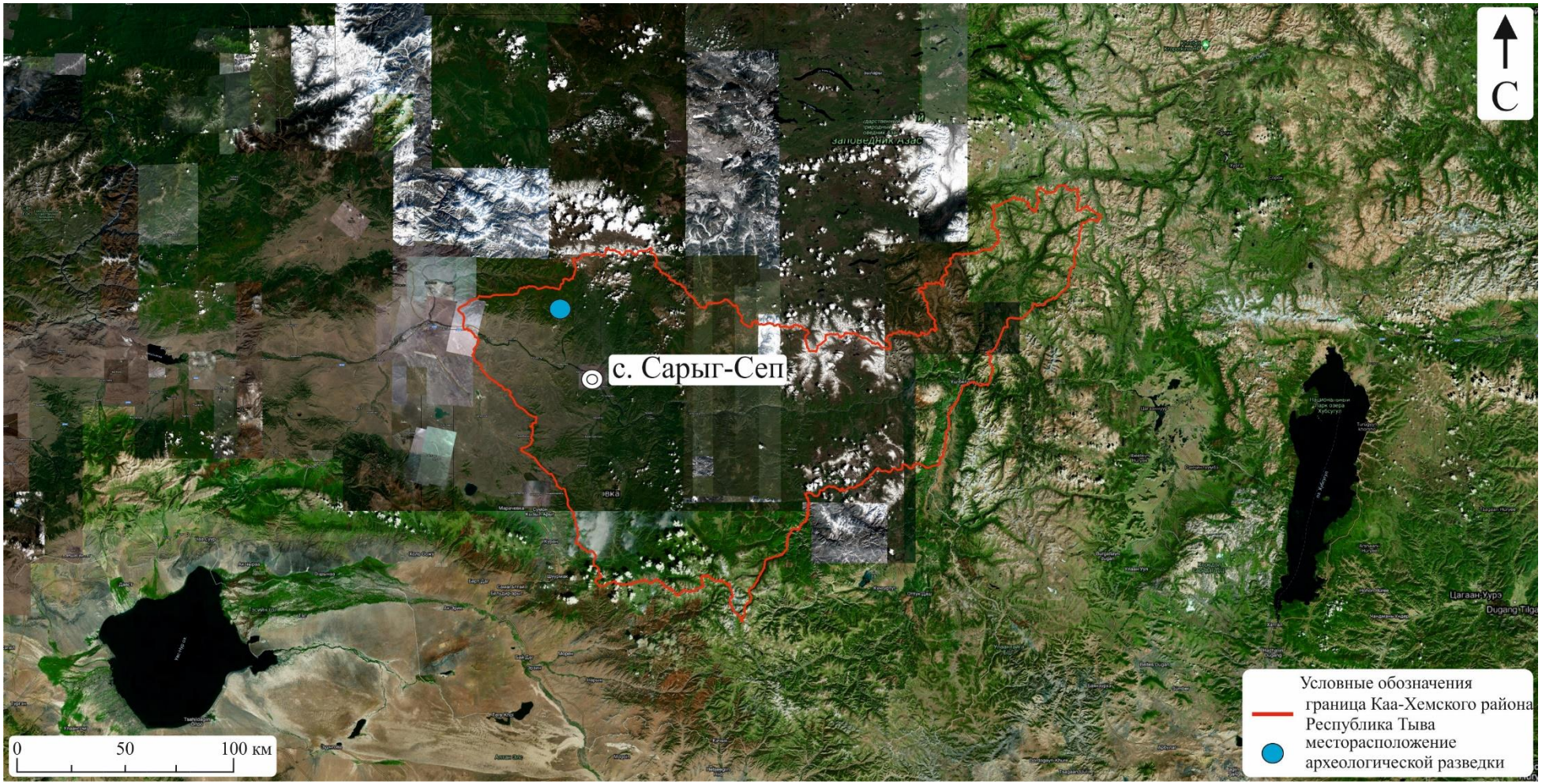


Рис. 2. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Выкопировка из космоснимка с границей района археологического исследования и обозначением участка проведения работ (Яндекс. Дата обращения: 07.08.2025).

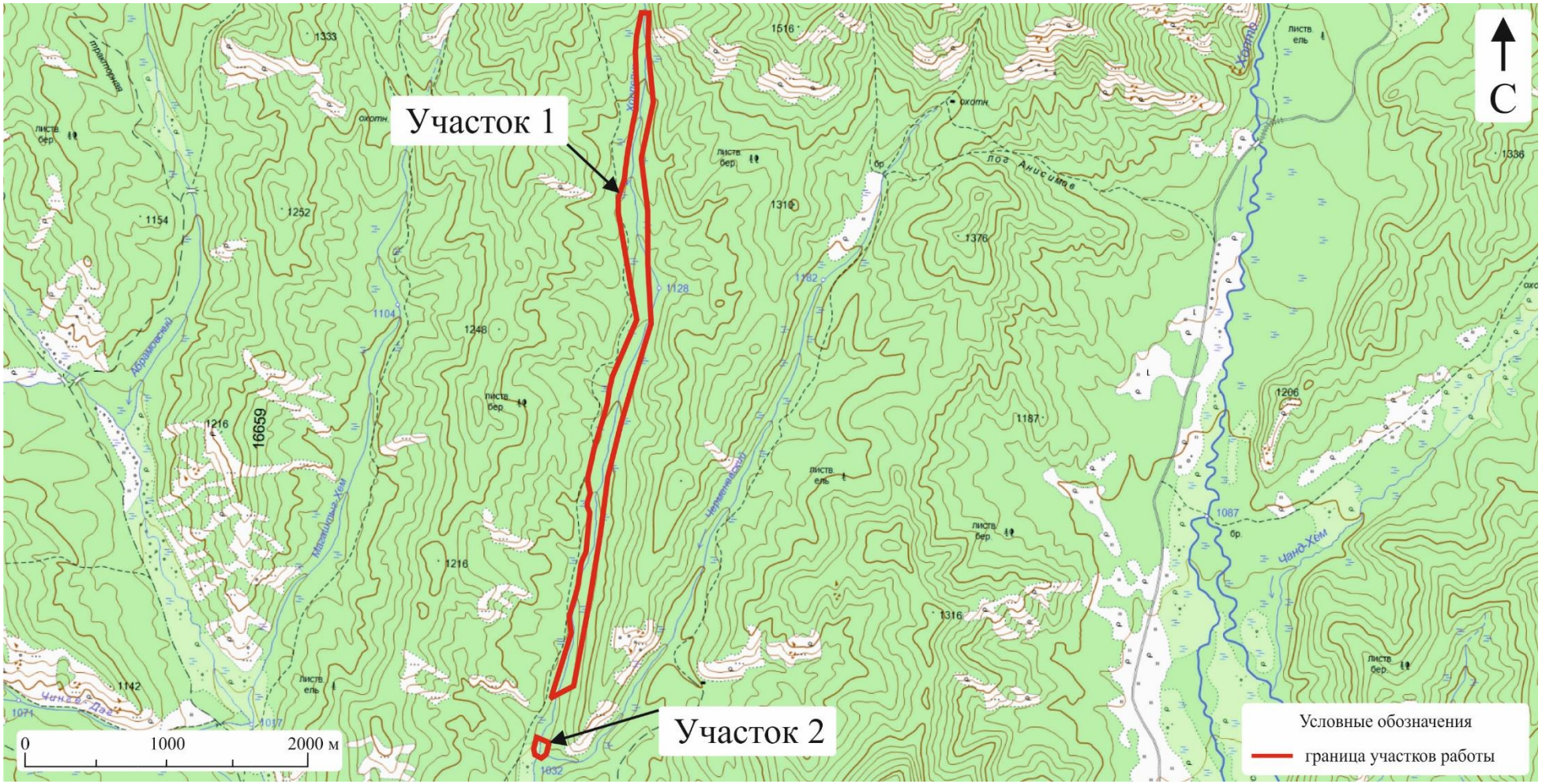
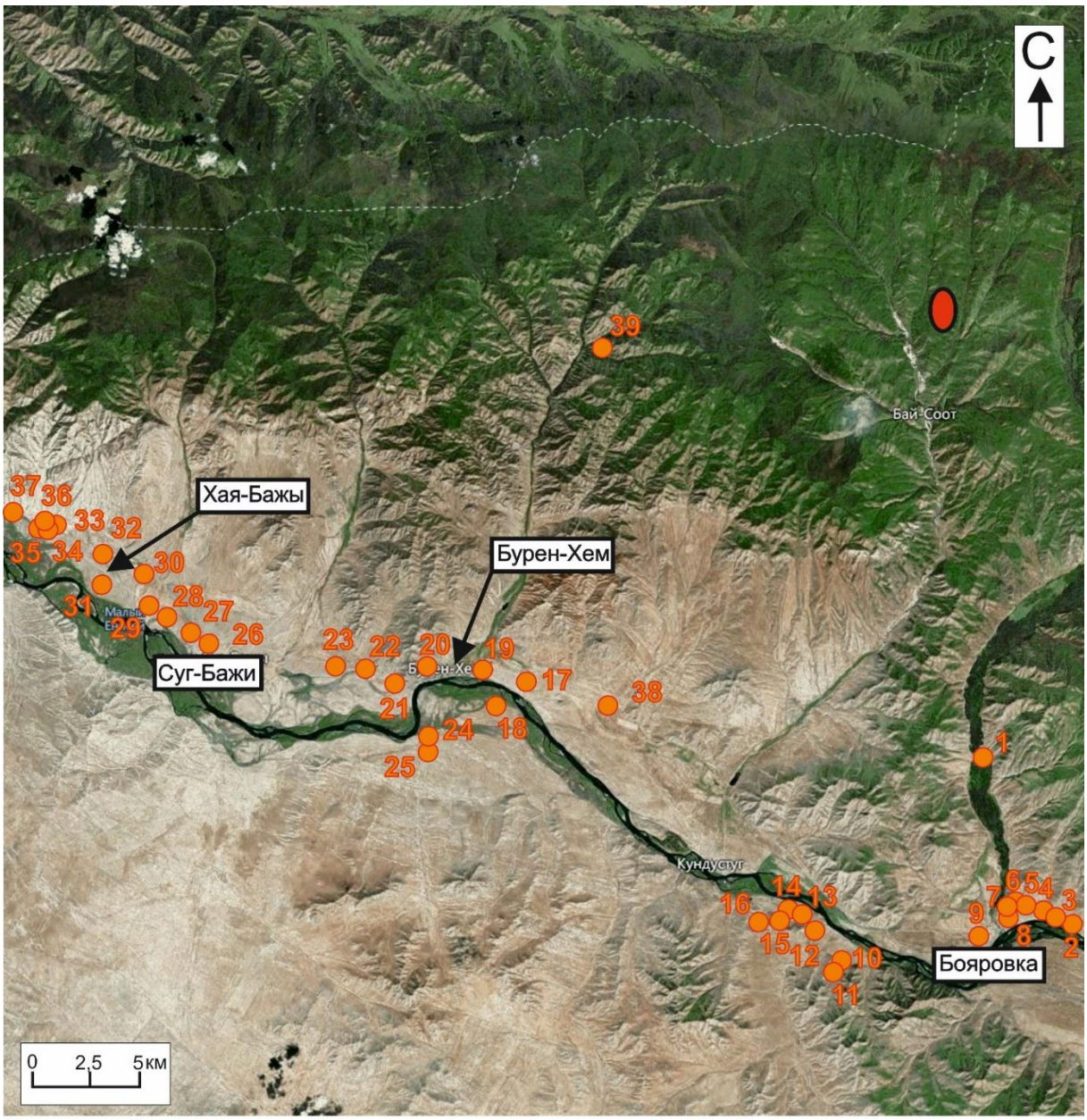


Рис. 3. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Выкопировка из топографического плана с границами участков проведения работ на руч. Хорлелиг (ГГЦ. Дата обращения: 07.08.2025).



Условные обозначения:
место расположения участка работ
1 место расположения археологического памятника и его номер

1 Могильник – II (Бояровка-2); **2** Могильник – IX (Бояровка-9); **3** Могильник – VIII (Бояровка-8);
4 Могильник – VII (Бояровка-7); **5** Могильник – VI (Бояровка-6); **6** Могильник – V (Бояровка-5);
7 Могильник – IV (Бояровка-4); **8** Могильник – III (Бояровка-3); **9** Могильник – I (Бояровка-1);
10 Могильник – I (Саргал-Аксы-1); **11** Саргал-Аксы-2; **12** Саргал-Аксы-3; **13** Саргал-Аксы-4;
14 Саргал-Аксы-5; **15** Саргал-Аксы-6; **16** Саргал-Аксы-7; **17** Могильник – I (Бурен-Хем-1);
18 Могильник - V; **19** Могильник – II; **20** Могильник III; **21** Могильник – VI (Бурен-Хем-6);
22 Могильник – IV (Бурен-Хем-4); **23** Курганный могильник Бурен-Хем VIII;
24 Могильник – I (Ф.Бурен-Хем-1) **25** Могильник – II (Ф.Бурен-Хем-2); **26** Могильник – I (Суг-Бажи-1);
27 Могильник – II (Суг-Бажи-2); **28** Могильник – IV (Суг-Бажи-4); **29** Могильник – III (Суг-Бажи-3);
30 Могильник – VI (Хая-Бажы-6); **31** Могильник – IV (Хая-Бажы-4); **32** Могильник-I (Хая-Бажы-1);
33 Могильник – III (Хая-Бажы-3); **34** Могильник – II (Хая-Бажы-2); **35** Могильник – V (Хая-Бажы-5);
36 Курганный могильник Хая Бажы VI; **37** Курганный могильник Хая Бажы VII; **38** Городище Бурен-Хем;
39 Городище Чыварлыг-1

Рис. 4. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Выкопировка из космоснимка с обозначением участка проведения работ и археологических памятников (Яндекс. Дата обращения: 07.08.2025).

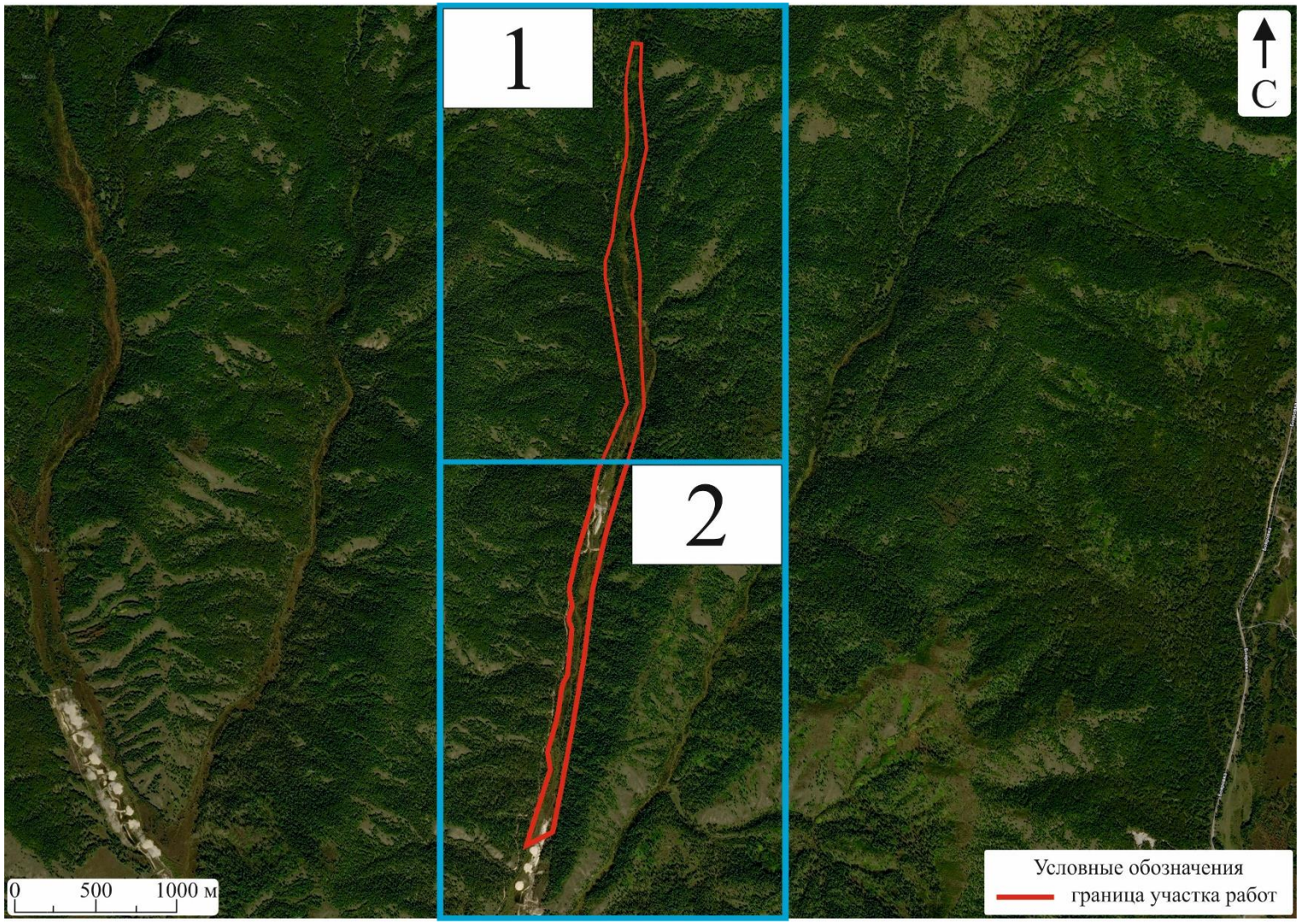


Рис. 5. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Выкопировка из космоснимка с обозначением раскадровки картографического материала в границах участка № 1 (Яндекс. Дата обращения: 07.08.2025).

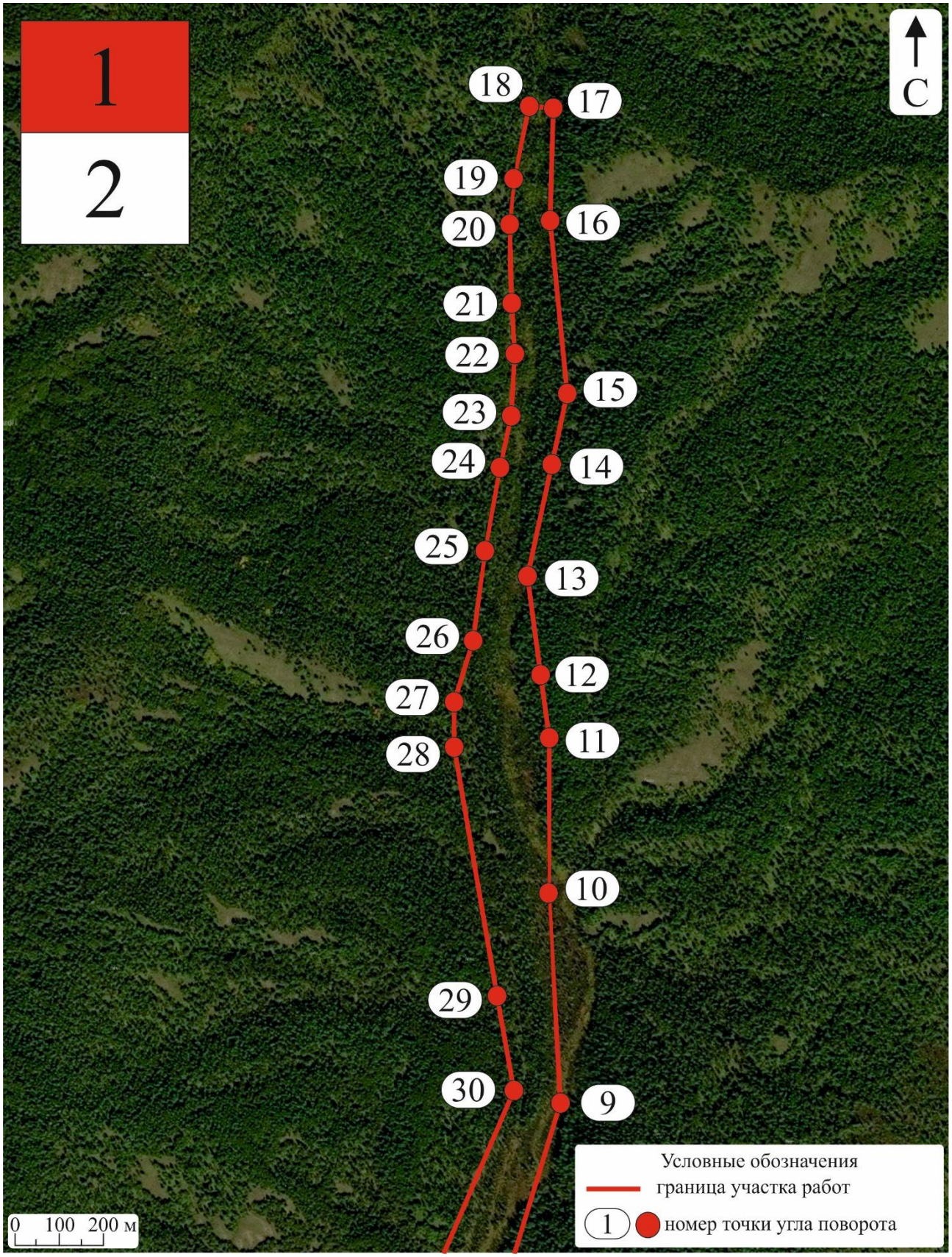


Рис. 6. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Кадр № 1. Выкопировка из космоснимка с обозначением границы участка № 1 (Яндекс. Дата обращения: 07.08.2025).

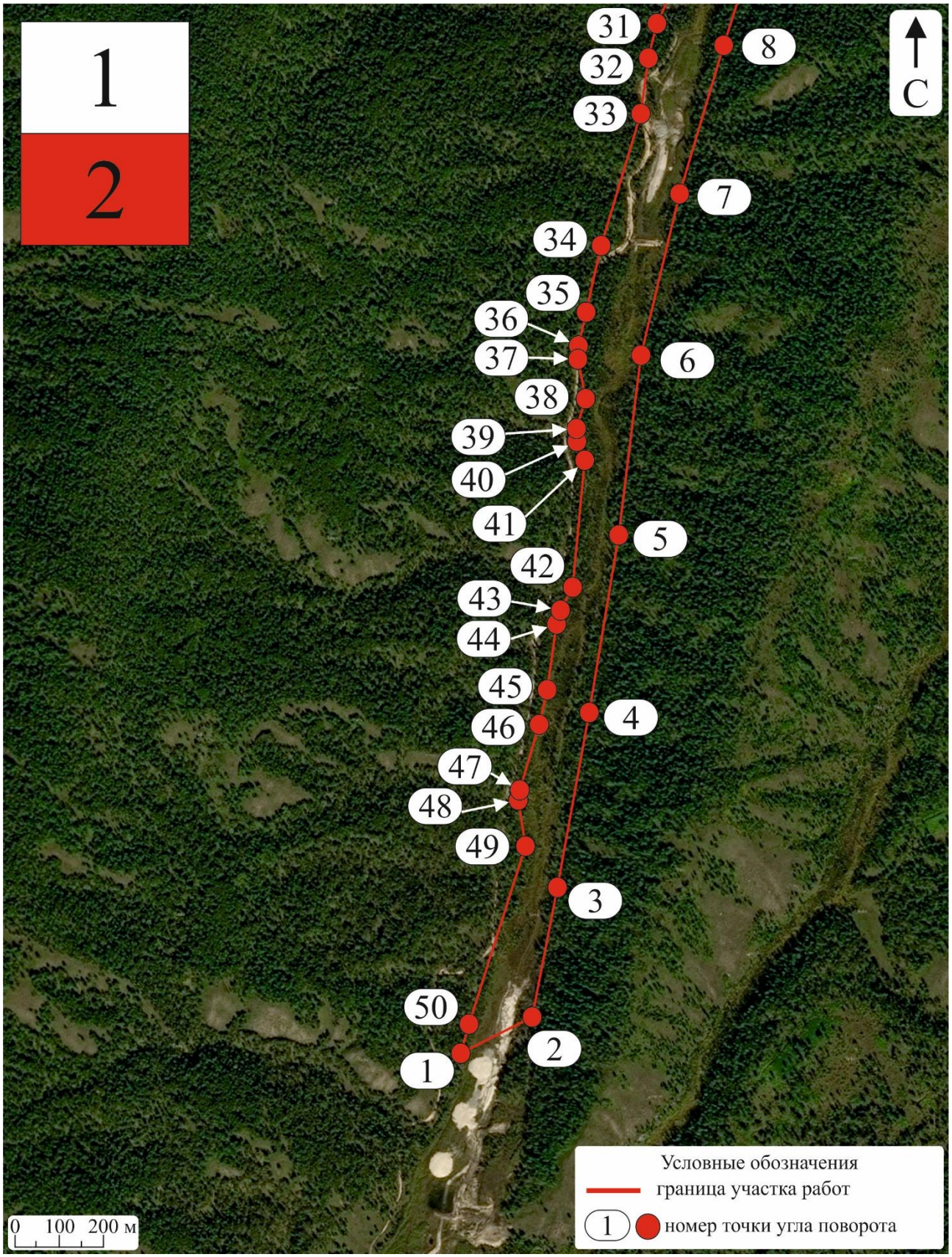


Рис. 7. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Кадр № 2. Выкопировка из космоснимка с обозначением границы участка № 1 (Яндекс. Дата обращения: 07.08.2025).

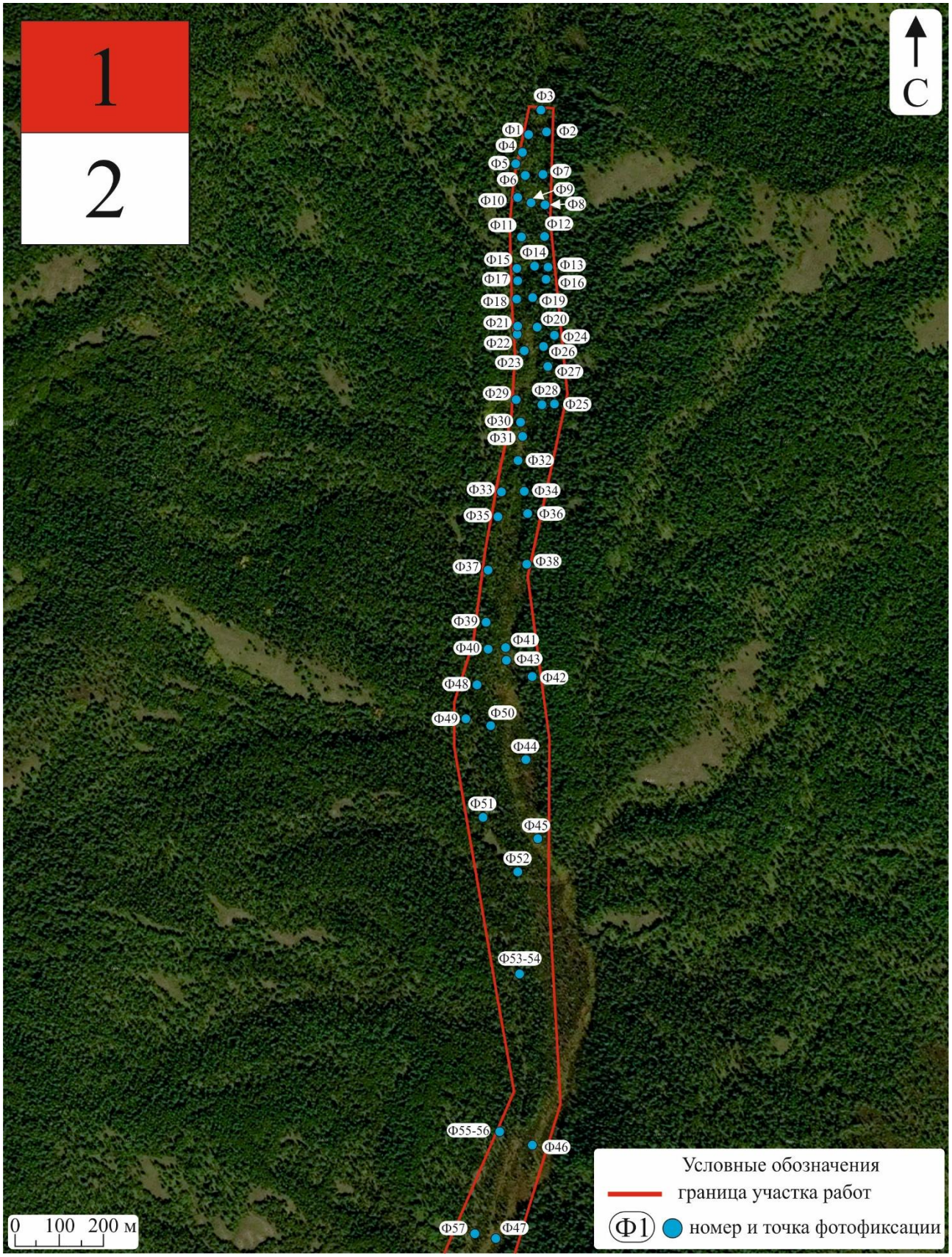


Рис. 8. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Кадр № 1. Выкопировка из космоснимка с обозначением точек фотофиксации на участке № 1 (Яндекс. Дата обращения: 07.08.2025).

Рис. 9. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф1). Фото. Вид с севера.

Рис. 10. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф2). Фото. Вид с севера.

Рис. 11. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф3). Фото. Вид с севера.

Рис. 12. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф4). Фото. Вид с севера.

Рис. 13. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф5). Фото. Вид с севера.

Рис. 14. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф6). Фото. Вид с севера.

Рис. 15. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф7). Фото. Вид с севера.

Рис. 16. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф8). Фото. Вид с севера.

Рис. 17. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф9). Фото. Вид с севера.

Рис. 18. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф10). Фото. Вид с севера.

Рис. 19. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф11). Фото. Вид с севера.

Рис. 20. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф12). Фото. Вид с севера.

Рис. 21. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф13). Фото. Вид с севера.

Рис. 22. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф14). Фото. Вид с севера.

Рис. 23. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф15). Фото. Вид с северо-востока.

Рис. 24. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф16). Фото. Вид с севера.

Рис. 25. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф17). Фото. Вид с севера.

Рис. 26. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф18). Фото. Вид с севера.

Рис. 27. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф19). Фото. Вид с севера.

Рис. 28. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф20). Фото. Вид с севера.

Рис. 29. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф21). Фото. Вид с севера.

Рис. 30. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф22). Фото. Вид с востока.

Рис. 31. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф23). Фото. Вид с севера.

Рис. 32. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф24). Фото. Вид с севера.

Рис. 33. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф25). Фото. Вид с севера.

Рис. 34. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф26). Фото. Вид с севера.

Рис. 35. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф27). Фото. Вид с севера.

Рис. 36. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф28). Фото. Вид с юга.

Рис. 37. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф29). Фото. Вид с севера.

Рис. 38. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф30). Фото. Вид с севера.

Рис. 39. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф31). Фото. Вид с севера.

Рис. 40. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф32). Фото. Вид с востока.

Рис. 41. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф33). Фото. Вид с запада.

Рис. 42. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф34). Фото. Вид с севера.

Рис. 43. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф35). Фото. Вид с севера.

Рис. 44. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф36). Фото. Вид с севера.

Рис. 45. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф37). Фото. Вид с запада.

Рис. 46. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф38). Фото. Вид с северо-востока.

Рис. 47. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф39). Фото. Вид с севера.

Рис. 48. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф40). Фото. Вид с севера.

Рис. 49. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф41). Фото. Вид с севера.

Рис. 50. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф42). Фото. Вид с севера.

Рис. 51. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф43). Фото. Вид с севера.

Рис. 52. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф44). Фото. Вид с севера.

Рис. 53. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф45). Фото. Вид с северо-востока.

Рис. 54. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-

Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф46). Фото. Вид с северо-востока.

Рис. 55. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф47). Фото. Вид с северо-востока.

Рис. 56. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф48). Фото. Вид с севера.

Рис. 57. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф49). Фото. Вид с севера.

Рис. 58. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф50). Фото. Вид с севера.

Рис. 59. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф51). Фото. Вид с севера.

Рис. 60. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф52). Фото. Вид с юга.

Рис. 61. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф53). Фото. Вид с запада.

Рис. 62. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф54). Фото. Вид с востока.

Рис. 63. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф55). Фото. Вид с северо-востока.

Рис. 64. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф56). Фото. Вид с юго-запада.

Рис. 65. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф57). Фото. Вид с северо-востока.

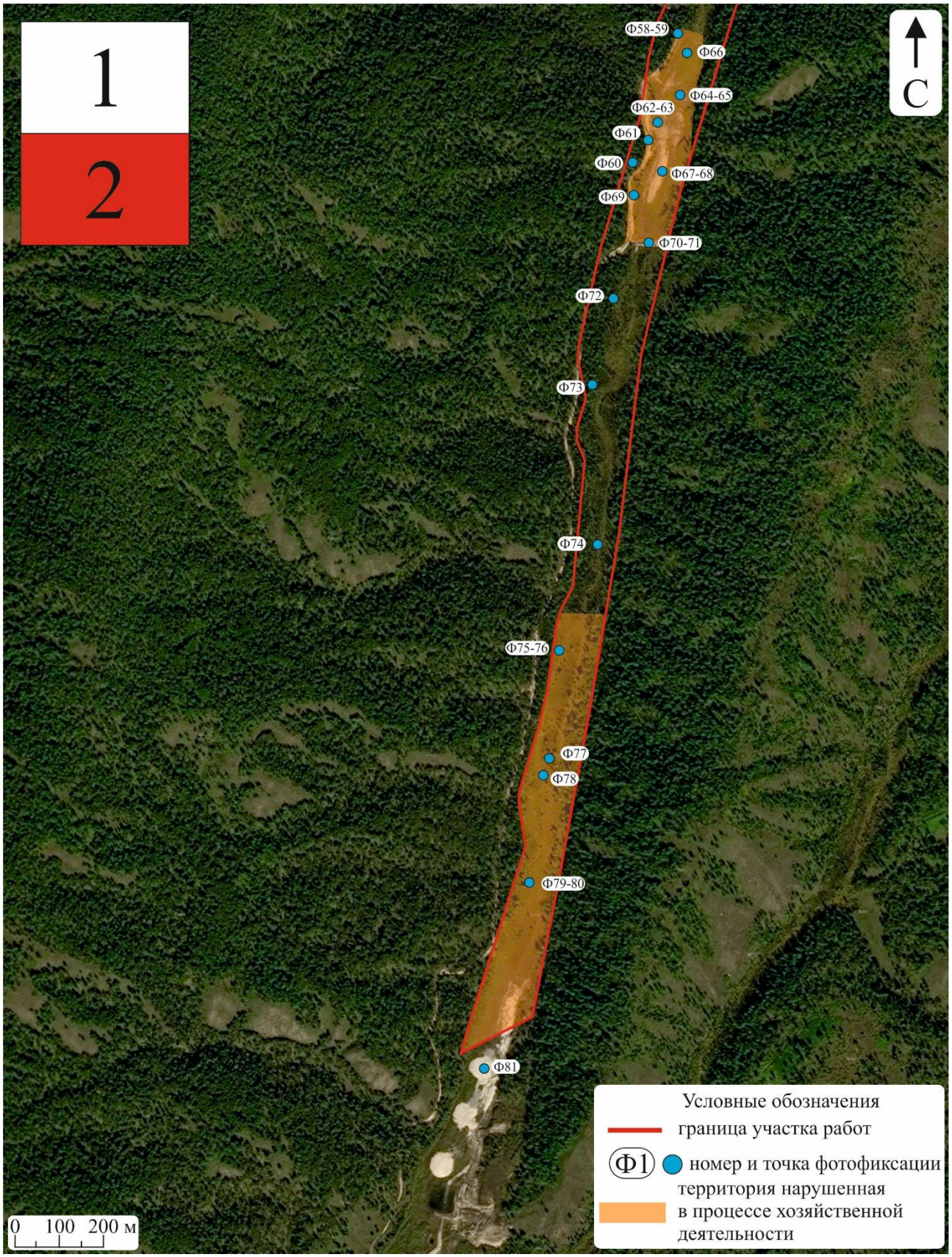


Рис. 66. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Кадр № 2. Выкопировка из космоснимка с обозначением точек фотофиксации и территорий, нарушенных в процессе хозяйственной деятельности на участке № 1 (Яндекс. Дата обращения: 07.08.2025).

Рис. 67. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф58). Фото. Вид с юго-запада.

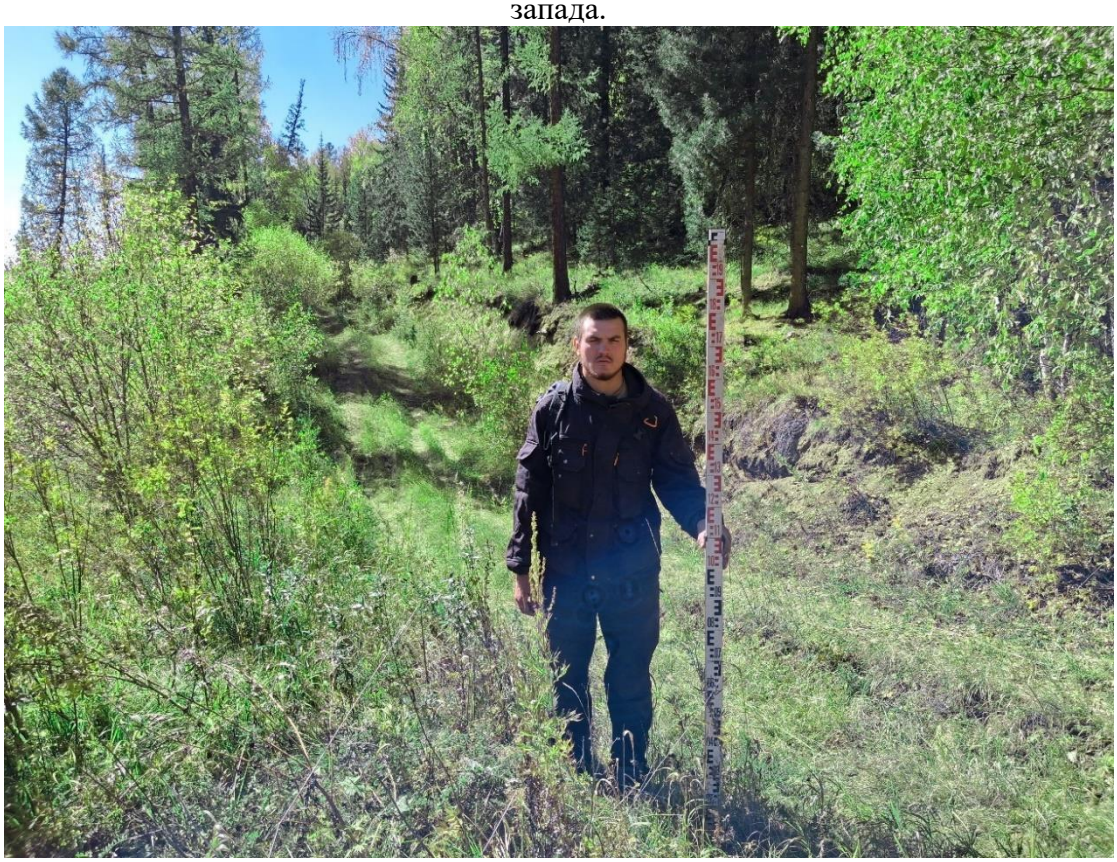


Рис. 68. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф59). Фото. Вид с северо-востока.

Рис. 69. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф60). Фото. Вид с северо-востока.

Рис. 70. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф61). Фото. Вид с юга.

Рис. 71. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф62). Фото. Вид с северо-запада.

Рис. 72. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф63). Фото. Вид с юго-запада.

Рис. 73. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф64). Фото. Вид с юга.

Рис. 74. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф65). Фото. Вид с севера.

Рис. 75. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф66). Фото. Вид с севера.

Рис. 76. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф67). Фото. Вид с юго-запада.

Рис. 77. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф68). Фото. Вид с северо-запада.

Рис. 78. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф69). Фото. Вид с северо-востока.

Рис. 79. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф70). Фото. Вид с юга.

Рис. 80. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф71). Фото. Вид с севера.

Рис. 81. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф72). Фото. Вид с севера.

Рис. 82. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф73). Фото. Вид с северо-востока.

Рис. 83. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф74). Фото. Вид с юга.

Рис. 84. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф75). Фото. Вид с юго-запада.

Рис. 85. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф76). Фото. Вид с северо-запада.

Рис. 86. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф77). Фото. Вид с юго-запада.

Рис. 87. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф78). Фото. Вид с севера.

Рис. 88. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф79). Фото. Вид с юга.

Рис. 89. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф80). Фото. Вид с севера.

Рис. 90. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 1 (Ф81). Фото. Вид с юга.

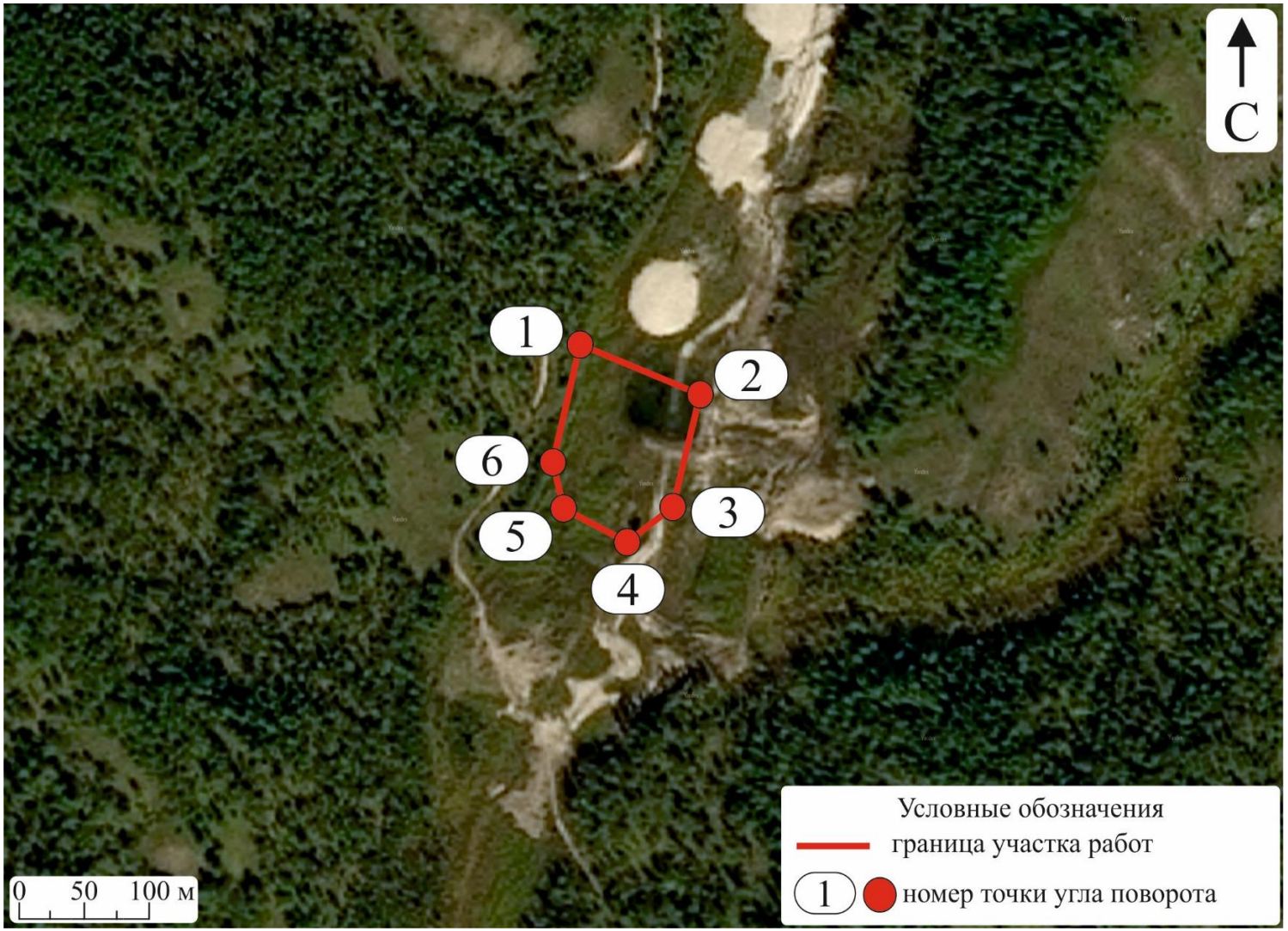


Рис. 91. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Выкопировка из космоснимка с обозначением границы участка № 2 (Яндекс. Дата обращения: 07.08.2025).

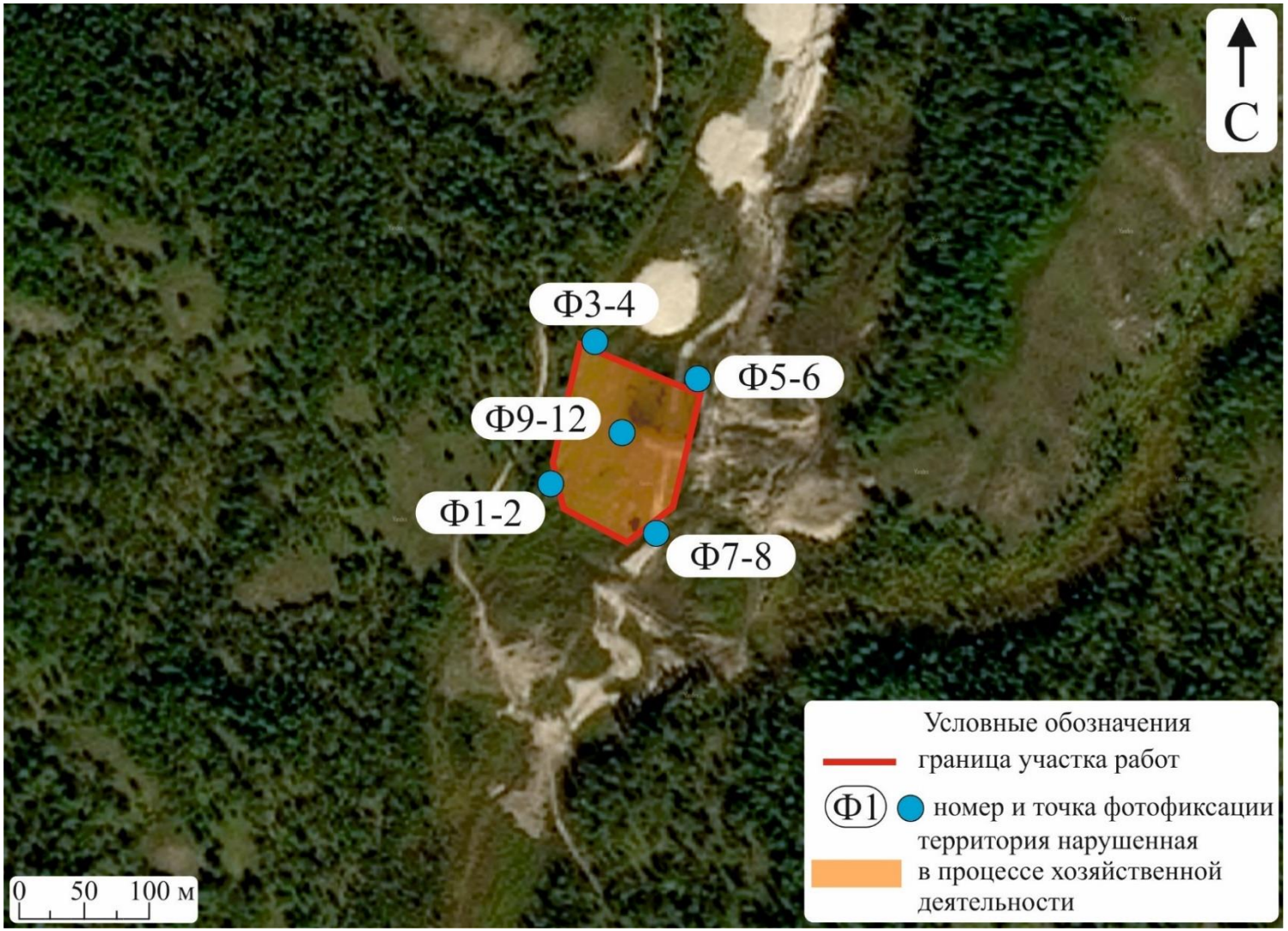


Рис. 92. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Выкопировка из космоснимка с обозначением точек фотофиксации на участке № 2 (Яндекс. Дата обращения: 07.08.2025).

Рис. 93. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 2 (Ф1). Фото. Вид с юго-запада.

Рис. 94. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 2 (Ф2). Фото. Вид с северо-запада.

Рис. 95. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 2 (Ф3). Фото. Вид с северо-востока.

Рис. 96. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 2 (Ф4). Фото. Вид с северо-запада.

Рис. 97. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 2 (Ф5). Фото. Вид с северо-востока.

Рис. 98. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 2 (Ф6). Фото. Вид с юго-востока.

Рис. 99. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 2 (Ф7). Фото. Вид с юго-востока.

Рис. 100. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 2 (Ф8). Фото. Вид с юго-запада.

Рис. 101. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 2 (Ф9). Фото. Вид с юго-востока.

Рис. 102. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 2 (Ф10). Фото. Вид с северо-востока.

Рис. 103. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 2 (Ф11). Фото. Вид с северо-запада.

Рис. 104. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Общий вид на участке № 2 (Ф12). Фото. Вид с юго-запада.

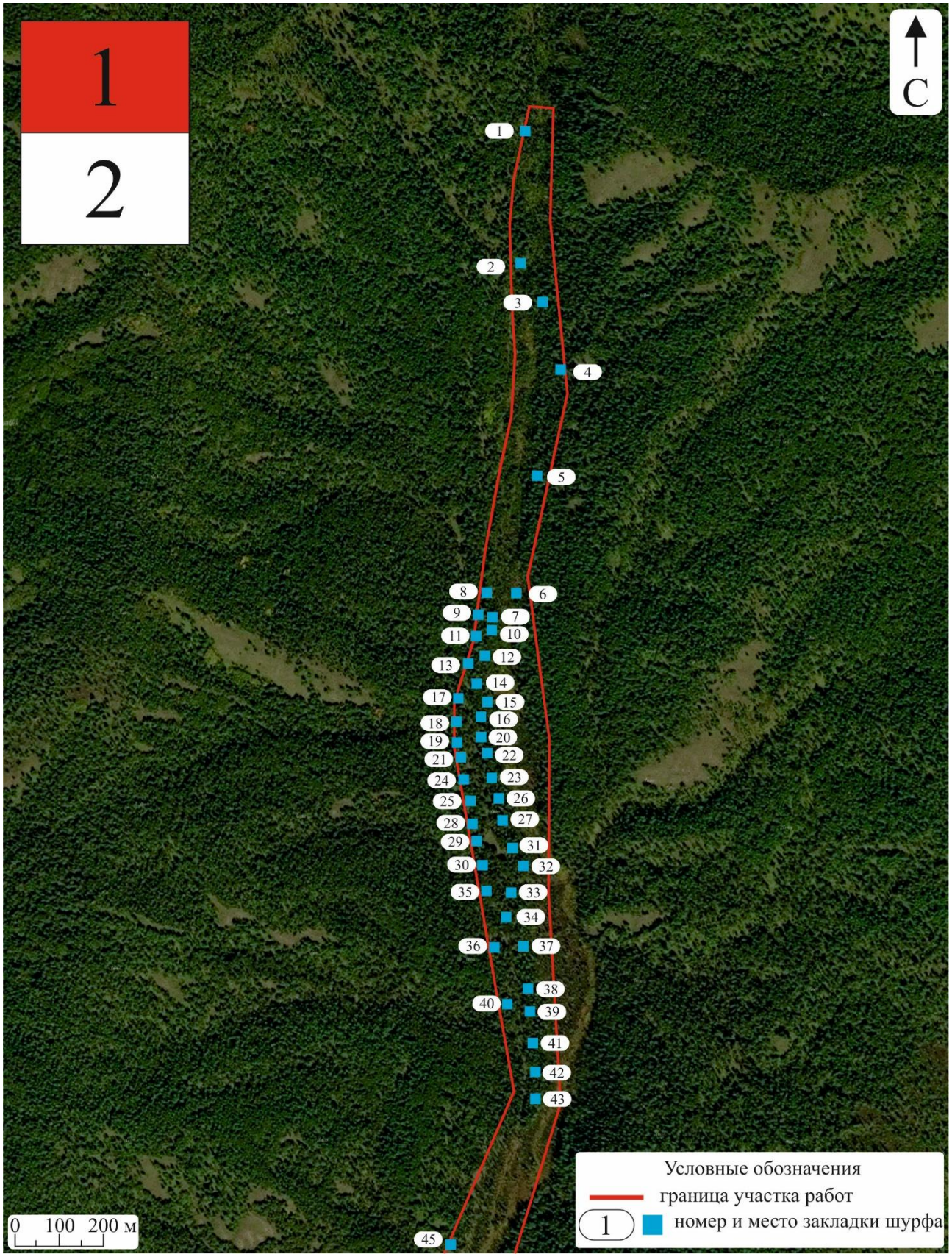


Рис. 105. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Кадр № 1. Выкопировка из космоснимка с обозначением мест закладки шурфов на участке № 1 (Яндекс. Дата обращения: 07.08.2025).

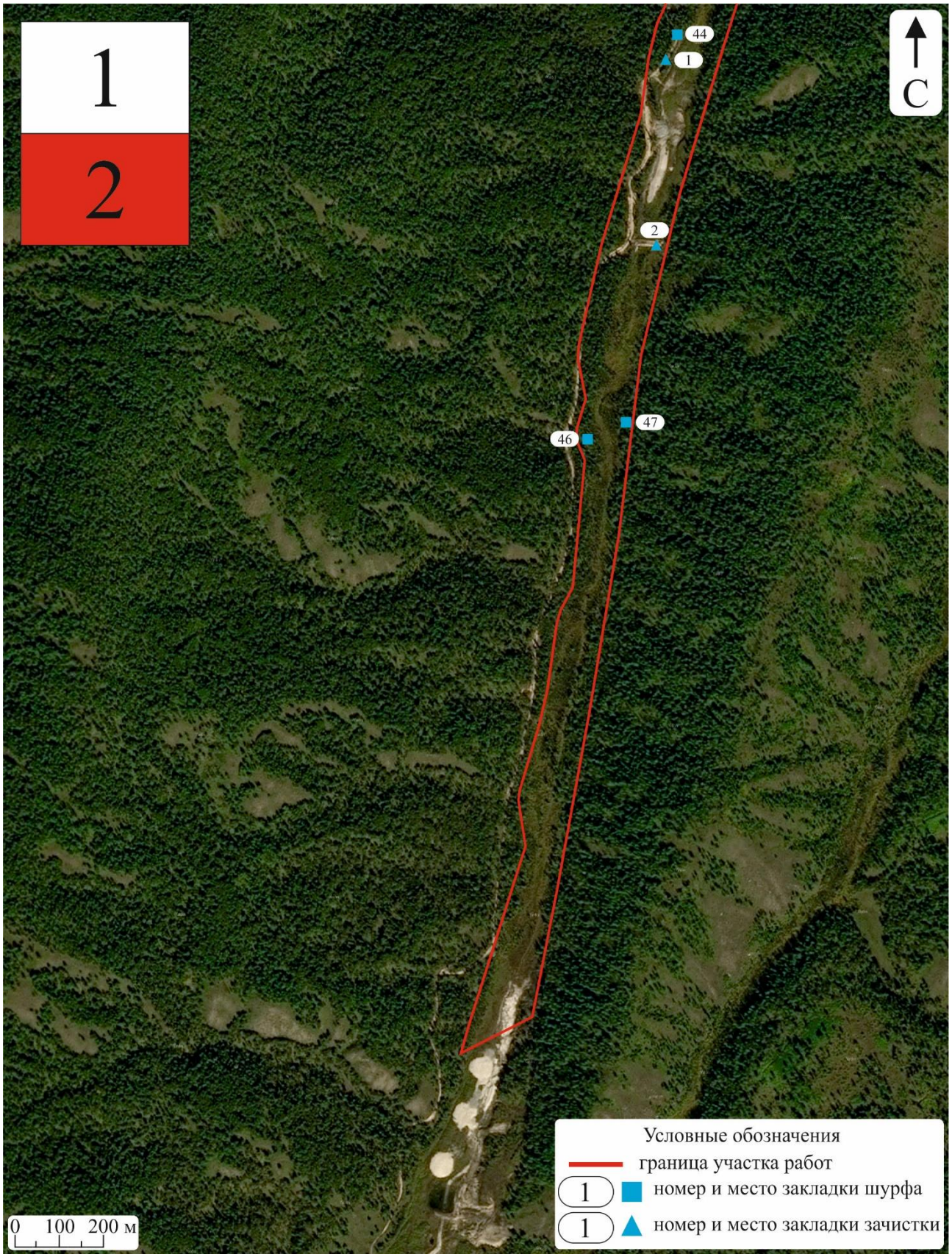


Рис. 106. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Кадр № 2. Выкопировка из космоснимка с обозначением мест закладки шурфов и зачисток на участке № 1 (Яндекс. Дата обращения: 07.08.2025).

Рис. 107. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 1. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 108. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 1. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 109. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 1. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 110. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 1. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 111. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 1. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 112. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 2. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 113. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 2. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 114. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 2. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 115. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 2. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 116. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 2. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 117. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 3. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 118. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 3. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 119. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 3. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 120. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 3. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 121. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 3. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 122. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 4. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 123. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 4. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 124. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 4. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 125. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 4. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 126. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 4. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 127. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 5. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 128. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 5. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 129. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 5. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 130. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 5. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 131. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 5. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 132. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 6. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 133. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 6. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 134. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 6. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 135. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 6. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 136. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 6. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 137. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 7. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 138. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 7. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 139. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 7. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 140. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 7. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 141. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 7. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 142. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 8. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 143. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 8. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 144. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 8. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 145. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 8. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 146. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 8. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 147. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 9. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 148. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 9. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 149. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 9. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 150. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 9. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 151. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 9. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

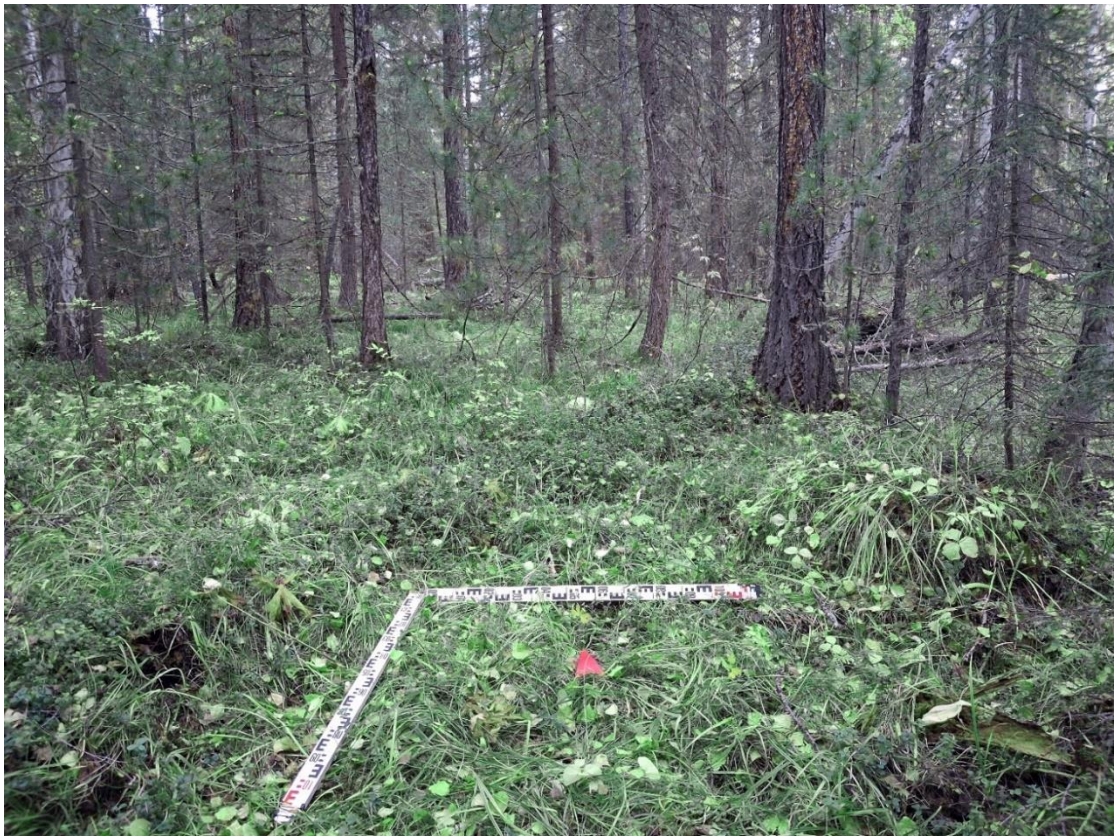


Рис. 152. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 10. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 153. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 10. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 154. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 10. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 155. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 10. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 156. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 10. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 157. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 11. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 158. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 11. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 159. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 11. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 160. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 11. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 161. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 11. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 162. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 12. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 163. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 12. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 164. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 12. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 165. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 12. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 166. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 12. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 167. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 13. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 168. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 13. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 169. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 13. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 170. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 13. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 171. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 13. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 172. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 14. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 173. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 14. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 174. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 14. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 175. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 14. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 176. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 14. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 177. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 15. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 178. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 15. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 179. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 15. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 180. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 15. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 181. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 15. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 182. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 16. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 183. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 16. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 184. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 16. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 185. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 16. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 186. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 16. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 187. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 17. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 188. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 17. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 189. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 17. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 190. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 17. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 191. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 17. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 192. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 18. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 193. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 18. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 194. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 18. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 195. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 18. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 196. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 18. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 197. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 19. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 198. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 19. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 199. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 19. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 200. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 19. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 201. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 19. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 202. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 20. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 203. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 20. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 204. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 20. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 205. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 20. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 206. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 20. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 207. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 21. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 208. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 21. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 209. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 21. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 210. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 21. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 211. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 21. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 212. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 22. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 213. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 22. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 214. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 22. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 215. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 22. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 216. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 22. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 217. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 23. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 218. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 23. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 219. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 23. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 220. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 23. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 221. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 23. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 222. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 24. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 223. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 24. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 224. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 24. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 225. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 24. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 226. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 24. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 227. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 25. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 228. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 25. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 229. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 25. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 230. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 25. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 231. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 25. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 232. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 26. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 233. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 26. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 234. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 26. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 235. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 26. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 236. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 26. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 237. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 27. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 238. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 27. Общий вид с прирезкой. Фото. Вид с юга.

Рис. 239. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 27. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 240. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 27. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 241. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 27. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 242. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 27. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 243. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 28. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 244. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 28. Общий вид с прирезкой. Фото. Вид с юга.

Рис. 245. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 28. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 246. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 28. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 247. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 28. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 248. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 28. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 249. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 29. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 250. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 29. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 251. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 29. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 252. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 29. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 253. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 29. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 254. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 30. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 255. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 30. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 256. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 30. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 257. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 30. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 258. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 30. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 259. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 31. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 260. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 31. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 261. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 31. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 262. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 31. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 263. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 31. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 264. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 32. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 265. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 32. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 266. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 32. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 267. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 32. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 268. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 32. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 269. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 33. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 270. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 33. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 271. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 33. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 272. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 33. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 273. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 33. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 274. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 34. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 275. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 34. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 276. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 34. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 277. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 34. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 278. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 34. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 279. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 35. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

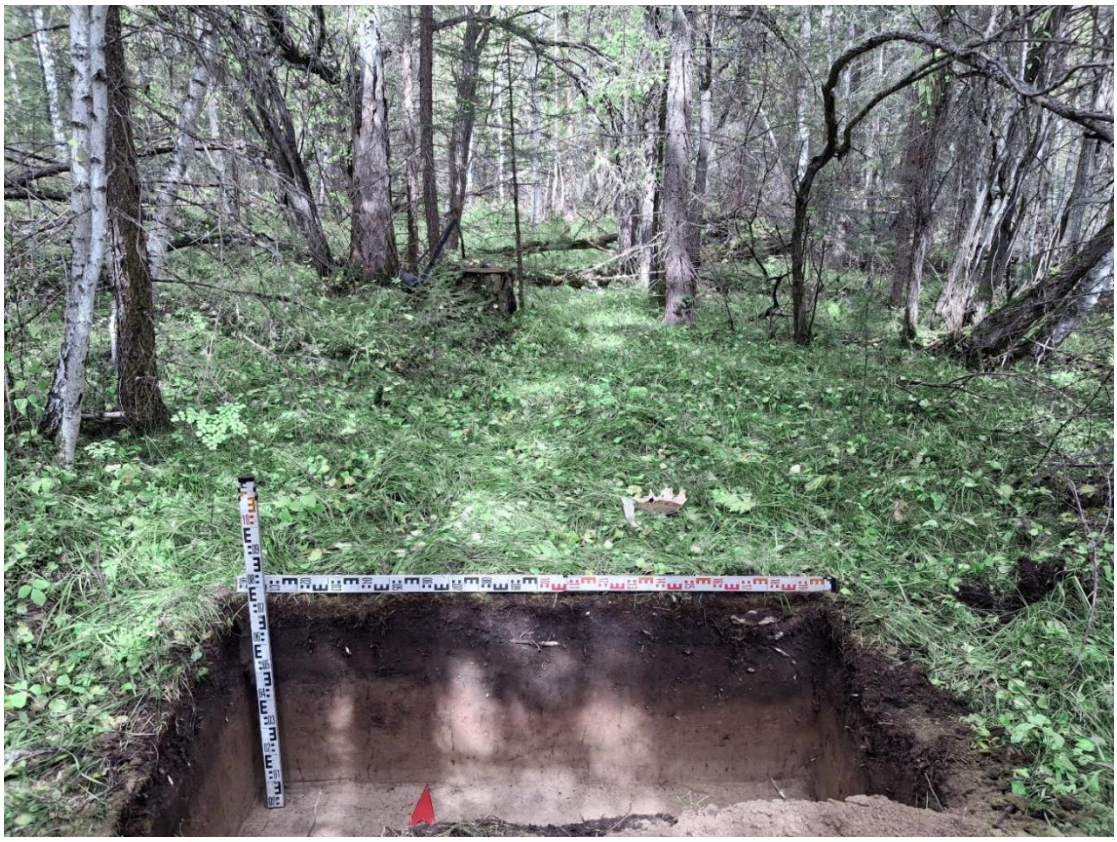


Рис. 280. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 35. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 281. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 35. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 282. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 35. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 283. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 35. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 284. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 36. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 285. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 36. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 286. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 36. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 287. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 36. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 288. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 36. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 289. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 37. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 290. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 37. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 291. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 37. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 292. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 37. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 293. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 37. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 294. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 38. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 295. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 38. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 296. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 38. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 297. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 38. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 298. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 38. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 299. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 39. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 300. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 39. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 301. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 39. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 302. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 39. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 303. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 39. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 304. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 40. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 305. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 40. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 306. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 40. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 307. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 40. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 308. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 40. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 309. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 41. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 310. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 41. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 311. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 41. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 312. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 41. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 313. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 41. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 314. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 42. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 315. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 42. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 316. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 42. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 317. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 42. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 318. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 42. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 319. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 43. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 320. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 43. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 321. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 43. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 322. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 43. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 323. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 43. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 324. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 44. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 325. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 44. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 326. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 44. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 327. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 44. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 328. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 44. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 329. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 45. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 330. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 45. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 331. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 45. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 332. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 45. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 333. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 45. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 334. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Зачистка № 1. Вид до начала работ. Фото. Вид с востока-юго-востока.

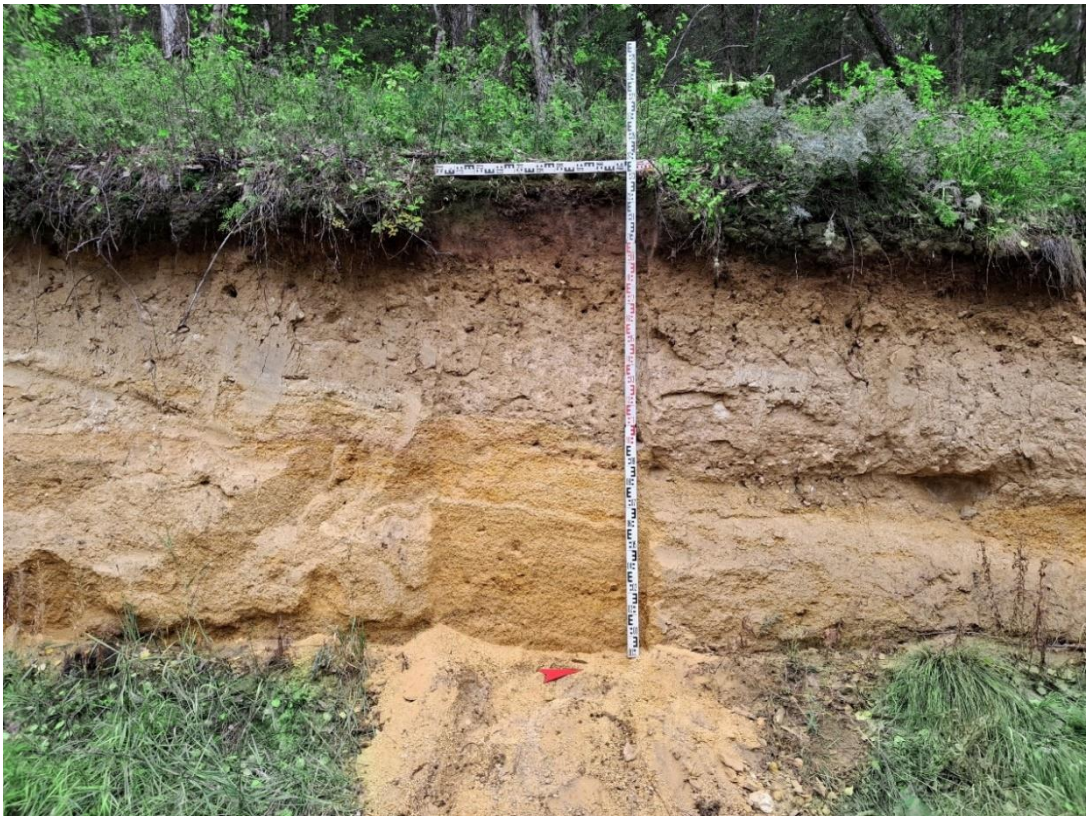


Рис. 335. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Зачистка № 1. Общий вид. Фото. Вид с востока-юго-востока.

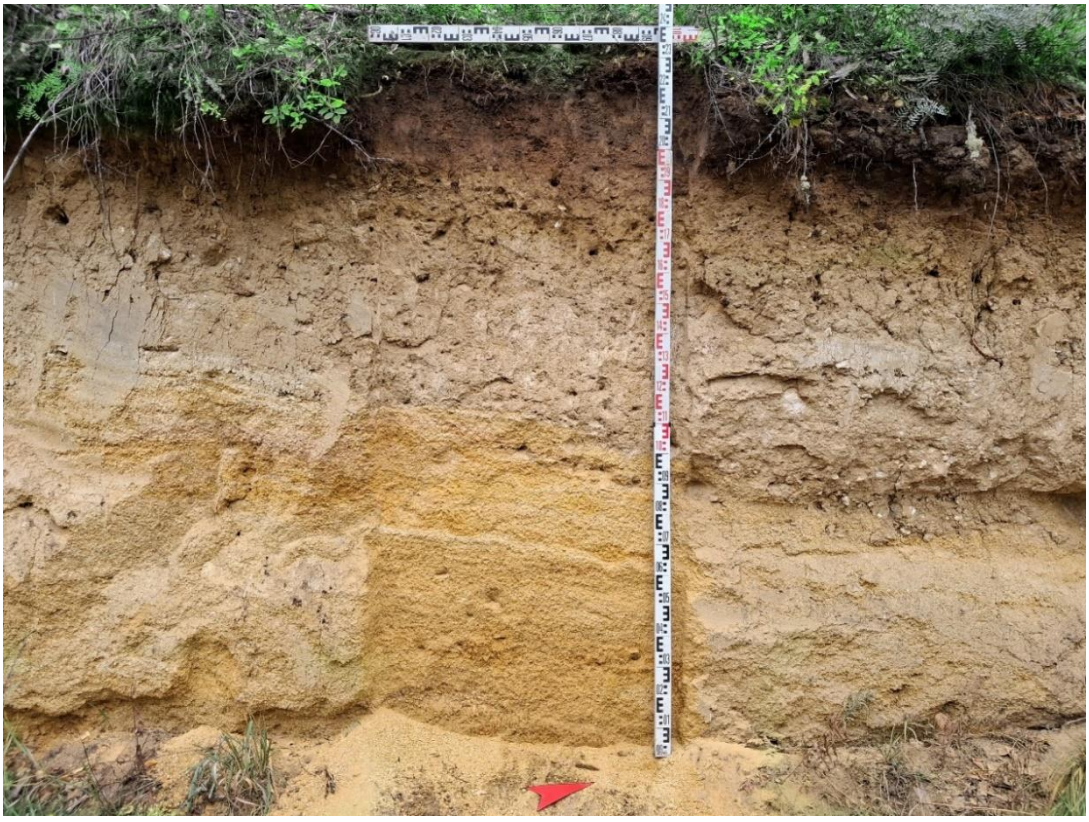


Рис. 336. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Зачистка № 1. Стратиграфия западной-северо-западной стенки. Фото. Вид с востока-юго-востока.

Рис. 337. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Зачистка № 2. Вид до начала работ. Фото. Вид с севера.

Рис. 338. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Зачистка № 2. Общий вид. Фото. Вид с севера.

Рис. 339. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Зачистка № 2. Дно зачистки. Фото. Вид с севера.

Рис. 340. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Зачистка № 2. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с севера.

Рис. 341. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 46. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 342. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 46. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 343. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 46. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 344. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 46. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 345. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 46. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Рис. 346. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 47. Вид до начала работ. Фото. Вид с юга.

Рис. 347. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 47. Общий вид. Фото. Вид с юга.

Рис. 348. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 47. Дно шурфа. Фото. Вид с юга.

Рис. 349. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 47. Стратиграфия северной стенки. Фото. Вид с юга.

Рис. 350. Республика Тыва, Каа-Хемский район, 2025 г. Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва. Участок № 1. Шурф № 47. Рекультивация. Фото. Вид с юга.

Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ Р018-00103-00/02623533

Настоящий открытый лист выдан:

Ермиловой Елизавете Сергеевне

паспорт 0413 № 540232

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ

на земельном участке под объект «Ликвидация горных выработок на месторождении россыпного золота Хорлелиг. Республика Тыва» в Каа-Хемском районе Республика Тыва.

(место проведения археологических полевых работ)

На основании открытого листа

Ермилова Елизавета Сергеевна

(Ф.И.О)

имеет право производить следующие археологические полевые работы:

археологические разведки с осуществлением локальных земляных работ на указанной территории в целях выявления объектов археологического наследия, уточнения сведений о них и планирования мероприятий по обеспечению их сохранности.

Передоверие права на проведение археологических полевых работ по данному открытому листу другому лицу запрещается.

Срок действия открытого листа: с ***11 июля 2025 г.*** по ***8 августа 2025 г.***

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: ***11 июля 2025 г.***

Заместитель Министра (должность) (подпись) **А.В.Малышев** (Ф.И.О.)

Дата ***11 июля 2025 г.***

М.П.

043473

Приложение № 2

**СЛУЖБА
ПО ЛИЦЕНЗИРОВАНИЮ
И НАДЗОРУ ОТДЕЛЬНЫХ
ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
РЕСПУБЛИКИ ТЫВА**
667011, Республика Тыва, г. Кызыл,
ул. Калинина, д. 1 «б»,
тел./факс (39422) 6-00-41, 6 -39-13
E-mail: tuvrar@mail.ru

Генеральному директору
ООО «Недрапроектплюс»

Д.С. Снеткову

«29» июля 2025 г. исх. № 1844

Ответ на запрос
от 24.07.2025 г. № 323-3/25

Уважаемый Дмитрий Сергеевич!

Служба по лицензированию и надзору отдельных видов деятельности Республики Тыва (далее - Служба) сообщает, что участке проведения инженерно-экологических изысканий по объекту: «Технический проект ликвидации горных выработок месторождения россыпного золота на участке недр р. Хорлелиг в Каа-Хемском районе Республики Тыва, местоположение объекта: РФ, Республика Тыва, Каа-Хемский район, объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, отсутствуют.

Испрашиваемый земельный участок расположен вне зон охраны и защитных зон объектов культурного наследия.

Информируем Вас, что в соответствии с пунктом 4 ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» земляные, строительные, хозяйственные и иные работы должны быть немедленно приостановлены исполнителем работ в случае обнаружения объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия. Исполнитель работ в течение трех рабочих дней со дня их обнаружения обязан направить заявление в письменной форме об указанных объектах в Службу.

Особенности порядка определения наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия на территориях, подлежащих воздействию изыскательских, земляных, строительных,

Исп. Ооржак А.Ч.
8 (39422) 2-02-16

мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2023 г. № 2418 «Об особенностях порядка определения наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, на территориях, подлежащих воздействию изыскательских, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» работ по использованию лесов и иных работ».

При проведении изыскательских работ просим также учесть, что в долине реки Бай-Сют имеется объект культурного наследия «Древние горные выработки меди», расположенный в долине реки Бай-Сют (по описанию местонахождения, приведенному в постановлении Совета Министров Тувинской АССР от 05.04.1977 г. № 152 «О мерах охраны памятников истории и культуры Тувинской АССР»), границы территории которой не установлены.

Руководитель Э.Ю. Намдан

Исп. Ооржак А.Ч.
8 (39422) 2-02-16

Приложение № 3

283

Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Республике Тыва
полное наименование органа регистрации прав

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Сведения об основных характеристиках объекта недвижимости

В Единый государственный реестр недвижимости внесены следующие сведения:

Раздел 1 Лист 1

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 1 раздела 1	Всего листов раздела 1: 1	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 5

26.09.2023г.	
Кадастровый номер:	17:04:1302001:135

Номер кадастрового квартала:	17:04:1302001
Дата присвоения кадастрового номера:	13.06.2023
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют
Местоположение:	Российская Федерация, Республика Тыва, Каа-Хемский р-н, 18 км на северо-восток от поселка Кундустуг
Площадь, м2:	122557 +/- 613
Кадастровая стоимость, руб:	256903.98
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Категория земель:	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения
Виды разрешенного использования:	недропользование
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные"
Особые отметки:	данные отсутствуют
Получатель выписки:	Администрация Каа-Хемского района (представитель правообладателя), Правообладатель: от имени заявителя Артель старателей "Ойна", 1705001887

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 00BB056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024	инициалы, фамилия

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Сведения о зарегистрированных правах

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 1 раздела 2	Всего листов раздела 2: 3	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 5

26.09.2023г.	
Кадастровый номер:	17:04:1302001:135

1	Правообладатель (правообладатели):		1.1	данные о правообладателе отсутствуют
	Сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица:		1.1.1	данные отсутствуют
2	Вид, номер, дата и время государственной регистрации права:		2.1	не зарегистрировано
4	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:		4.1	данные отсутствуют
5	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки:			
	5.1	вид:	Договор аренды (субаренды)	
		основание государственной регистрации:	Договор аренды находящегося в муниципальной собственности земельного участка, № 156, выдан 19.09.2023	
		дата государственной регистрации:	26.09.2023 05:39:04	
		номер государственной регистрации:	17:04:1302001:135-17/057/2023-2	
		предмет сделки:	весь объект	
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют	
6	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:			
	6.1	вид:	Аренда	
		дата государственной регистрации:	26.09.2023 05:39:04	
		номер государственной регистрации:	17:04:1302001:135-17/057/2023-1	
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 19.09.2023 по 01.10.2039	
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Артель старателей "Ойна", ИНН: 1705001887, ОГРН: 1021700552763	

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 00BB056B7401CB38D2B3576ACDC8425108
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024

284

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 2 раздела 2	Всего листов раздела 2: 3	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 5

26.09.2023г.	
Кадастровый номер:	17:04:1302001:135

		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды находящегося в муниципальной собственности земельного участка, № 1561566, выдан 19.09.2023
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
7	Заявленные в судебном порядке права требования:		данные отсутствуют
8	Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:		данные отсутствуют
9	Сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица		данные отсутствуют
10	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:		данные отсутствуют
11	Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:		данные отсутствуют
12	Правопритязания и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:		отсутствуют

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 00BB056B7401CB38D2B3576ACDC8425108
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024

285

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 3 раздела 2	Всего листов раздела 2: 3	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 5

26.09.2023г.	
Кадастровый номер:	17:04:1302001:135

13	Сведения о невозможности государственной регистрации перехода, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения:	данные отсутствуют

286

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 00BB056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024	инициалы, фамилия

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

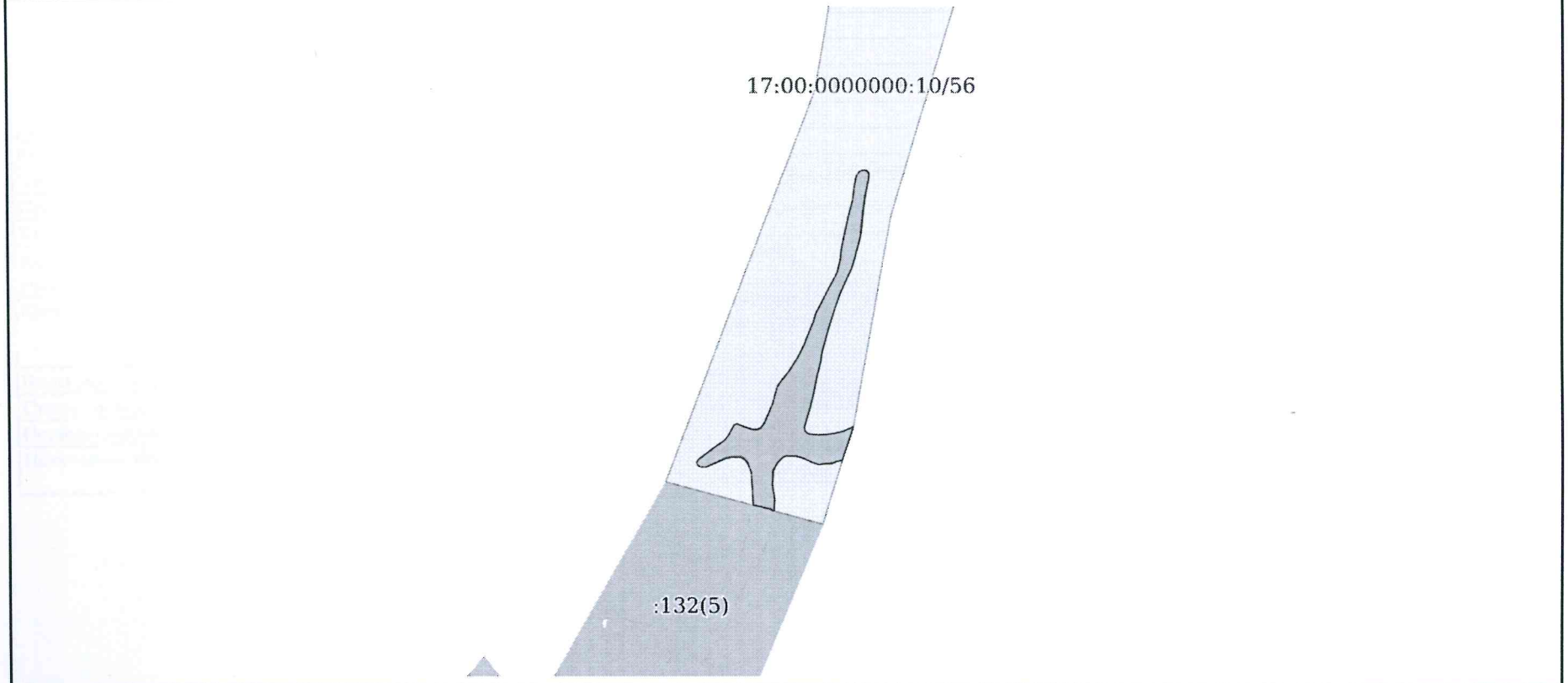
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 1 раздела 3	Всего листов раздела 3: 1	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 5

26.09.2023г.	
Кадастровый номер:	17:04:1302001:135

План (чертеж, схема) земельного участка



Масштаб 1:20000	Условные обозначения:		

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 00BB056B7401CB38D2B3576ACDC8425108
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024

287

Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Республике Тыва
полное наименование органа регистрации прав

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости

Сведения о характеристиках объекта недвижимости

В Единый государственный реестр недвижимости внесены следующие сведения:

Раздел 1 Лист 1

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 1 раздела 1	Всего листов раздела 1: 4	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10
Номер кадастрового квартала:	17:04:0000000
Дата присвоения кадастрового номера:	01.09.1954

Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют
Местоположение:	Российская Федерация, Республика Тыва, Каа-Хемский район
Площадь:	29839426551.6
Кадастровая стоимость, руб.:	26258695365.41
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	данные отсутствуют
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:	17:04:0705001:177, 17:04:0805001:138, 17:04:4000001:226, 17:04:4000001:218, 17:04:4000001:233, 17:04:1301002:200, 17:04:1301002:196, 17:04:1301002:194, 17:04:1301002:190, 17:04:1301002:189, 17:04:1301002:177, 17:04:4000001:238, 17:19:2301001:7, 17:04:4000001:225, 17:04:4000001:216, 17:04:1301002:197, 17:04:1301002:195, 17:04:1301002:191, 17:04:0805001:135, 17:04:4000001:237, 17:04:4000001:232, 17:04:4000001:219, 17:04:1302001:132, 17:04:4000001:491, 17:04:4000001:492, 17:04:4000001:500, 17:04:4000001:502, 17:04:4000001:518, 17:04:4000001:521
Категория земель:	Земли лесного фонда
Виды разрешенного использования:	Земли лесного фонда

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 2 раздела 1	Всего листов раздела 1: 4	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о кадастровом инженере:	2686 образованием части (частей) земельного участка с кадастровым номером 17:00:0000000:10, расположенного по адресу: Республика Тыва, Каа-Хемский р-н 6623, образованием части (частей) земельного участка с кадастровым номером 17:00:0000000:10, расположенного, 03/108-2022-29з, 2022-04-27 образованием части (частей) земельного участка с кадастровым номером 17:00:0000000:10, расположенного образованием части (частей) земельного участка с кадастровым номером 17:00:0000000:10, расположенного 34835, образованием части (частей) земельного участка с кадастровым номером 17:00:0000000:10, расположенного, 195-29з, 2022-08-05 образованием части (частей) земельного участка с кадастровым номером 17:00:0000000:10, расположенного Российская Федерация, Республика Тыва, Каа-Хемский район 6271, образованием части (частей) земельного участка с кадастровым номером 17:00:0000000:10, расположенного, 03/244-2022-29з, 2022-10-04 исправлением ошибки в местоположении границ земельного участка с кадастровым номером 17:00:0000000:10/47 6623, образованием части (частей) земельного участка с кадастровым номером 17:00:0000000:10, расположенного
Сведения о лесах, водных объектах и об иных природных объектах, расположенных в пределах земельного участка:	Резервные леса Защитные леса Защитные леса Эксплуатационные леса, Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов Ценные леса
Сведения о том, что земельный участок полностью расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории, территории объекта культурного наследия, публичного сервитута:	данные отсутствуют

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 3 раздела 1	Всего листов раздела 1: 4	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особой экономической зоны, территории опережающего социально-экономического развития, зоны территориального развития в Российской Федерации, игорной зоны:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особо охраняемой природной территории, охотничьих угодий, лесничеств:	данные отсутствуют
Сведения о результатах проведения государственного земельного надзора:	данные отсутствуют
Сведения о расположении земельного участка в границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории:	данные отсутствуют
Условный номер земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о принятии акта и (или) заключении договора, предусматривающих предоставление в соответствии с земельным законодательством исполнительным органом государственным органом власти или органом местного самоуправления, находящегося в государственной или муниципальной собственности земельного участка для строительства наемного дома социального использования или наемного дома коммерческого использования:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок или земельные участки образованы на основании решения об изъятии земельного участка и (или) расположенного на нем объекта недвижимости для государственных или муниципальных нужд:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок образован из земель или земельного участка, государственная собственность на которые не разграничена:	данные отсутствуют
Сведения о наличии земельного спора о местоположении границ земельных участков:	данные отсутствуют
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные, ранее учтенные"
Особые отметки:	Граница земельного участка не установлена в соответствии с требованиями земельного законодательства. Посредством данного земельного участка обеспечен доступ к земельному участку (земельным участкам) с кадастровым номером (кадастровыми номерами): 17:04:4000001:518,

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 4 раздела 1	Всего листов раздела 1: 4	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10
	17:04:4000001:521. Сведения об ограничениях права на объект недвижимости, обременениях данного объекта, не зарегистрированных в реестре прав, ограничений прав и обременений недвижимого имущества: вид ограничения (обременения): аренда; срок действия не установлен. вид ограничения (обременения): аренда; срок действия не установлен. вид ограничения (обременения): аренда; срок действия не установлен. вид ограничения (обременения): аренда; срок действия не установлен. вид ограничения (обременения): аренда; срок действия не установлен. вид ограничения (обременения): аренда; срок действия не установлен. вид ограничения (обременения): аренда; срок действия не установлен. вид ограничения (обременения): аренда; срок действия не установлен. вид ограничения (обременения): аренда; срок действия не установлен. вид ограничения (обременения): прочие ограничения прав и обременения объекта недвижимости; срок действия не установлен; реквизиты документа-основания: распоряжение от 02.08.2016 № 27. вид ограничения (обременения): аренда; срок действия не установлен. вид ограничения (обременения): аренда; срок действия не установлен. вид ограничения (обременения): аренда; срок действия не установлен. вид ограничения (обременения): аренда; срок действия не установлен. вид ограничения (обременения): аренда; срок действия не установлен. вид ограничения (обременения): аренда; срок действия не установлен. вид ограничения (обременения): аренда; срок действия не установлен.
Получатель выписки:	Кобзев Аким Васильевич (представитель правообладателя), Правообладатель: от имени заявителя Министерство лесного хозяйства и природопользования Республики Тыва, 1701041751

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости

Сведения о зарегистрированных правах

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 1 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	Правообладатель (правообладатели):		1.1	Российская Федерация
	Сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица:		1.1.1	данные отсутствуют
2	Вид, номер, дата и время государственной регистрации права:		2.1	Собственность 17-17-01/146/2009-414 24.12.2009 00:00:00
3	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:		3.1	данные отсутствуют
4	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:			
	4.1	вид:		Публичный сервитут
		дата государственной регистрации:		14.02.2023 07:39:52
		номер государственной регистрации:		17:00:0000000:10-17/057/2023-180
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		Срок действия с 01.06.2023 по 01.06.2028
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		Общество с ограниченной ответственностью "Голевская горнорудная компания", ИНН: 7721543775
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица		данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:		Соглашение об установлении сервитута частей земельного участка, выдан 30.12.2022
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:		данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:		данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:		

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 2 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.

Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.2	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	26.07.2022 05:12:28
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2022-171
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 08.07.2022 по 01.10.2028
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Тардан Голд", ИНН: 1704003105
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического и изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 206, выдан 08.07.2022
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.3	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	25.01.2022 10:38:20
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2022-163
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 24.12.2021 по 30.12.2026
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Артель старателей "ОЙНА", ИНН: 1705001887
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 3 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 187, выдан 24.12.2021
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.4	вид:	Безвозмездное (срочное) пользование земельным/лесным участком
		дата государственной регистрации:	18.09.2020 07:14:29
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2020-139
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 01.09.2020 по 01.08.2025
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Соколов Савелий Филимонович 26.03.1950
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор безвозмездного пользования лесным участком №131, выдан 01.09.2020
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	

	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	
полное наименование должности	ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 4 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.

Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.5	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	29.04.2020 07:53:29
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2020-130
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 17.04.2020 по 17.03.2069
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Артель старателей "ОЙНА", ИНН: 1705001887
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 117, выдан 17.04.2020
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.6	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	18.10.2019 10:53:48
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2019-113
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 04.10.2019 по 04.09.2068
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Белосевич Енох-Карл Русланович 20.10.1994
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 5 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 90, выдан 04.10.2019
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.7	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	17.07.2019 07:33:12
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2019-103
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 02.07.2019 по 15.06.2068
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Потылицын Сергей Савельевич 27.05.1970
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка для осуществления рекреационной деятельности, № 78, выдан 02.07.2019, Министерство природных ресурсов и экологии Республики Тыва
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 6 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.

Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.8	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	20.05.2019 13:13:19
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2019-91
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 26.04.2019 по 31.05.2026
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Артель старателей "ОЙНА", ИНН: 1705001887
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 62, выдан 26.04.2019
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.9	вид:	Безвозмездное (срочное) пользование земельным/лесным участком
		дата государственной регистрации:	12.10.2018 07:32:49
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2018-89
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 17.08.2018 по 17.07.2023
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Лопсан Сергей Севээнович 01.01.1970
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 7 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		основание государственной регистрации:	Договор безвозмездного пользования лесным участком, № 100, выдан 17.08.2018
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.10	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	08.02.2018 10:37:48
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/001/2018-72
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 08.02.2018 по 29.01.2025 с 08.02.2018 по 29.01.2025
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Тардан Голд", ИНН: 1704003105
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 29, выдан 29.01.2018, дата государственной регистрации: 08.02.2018, номер государственной регистрации: 17:00:0000000:10-17/001/2018-71
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 8 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.

Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.11	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	19.01.2017 16:06:57
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/003/2017-1
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 19.01.2017 по 19.01.2027 с 19.01.2017 по 19.01.2027
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Чертов Алексей Анатольевич 06.07.1960
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 153, выдан 08.01.2017, дата государственной регистрации: 19.01.2017, номер государственной регистрации: 17:00:0000000:10-17/003/2017-1
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.12	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	29.12.2016 14:24:49
		номер государственной регистрации:	17-17/001-17/005/013/2016-482/2
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 01.01.2017 по 30.06.2018 с 01.01.2017 по 30.06.2018
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Артель старателей "ОЙНА", ИНН: 1705001887
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 9 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 146/1, выдан 25.11.2016, дата государственной регистрации: 29.12.2016, номер государственной регистрации: 17-17/001-17/005/013/2016-482/1
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.13	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	23.11.2016 17:15:21
		номер государственной регистрации:	17-17/001-17/005/011/2016-915/2
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 01.01.2017 по 30.06.2018 с 01.01.2017 по 30.06.2018
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Артель старателей "ОЙНА", ИНН: 1705001887
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 145, выдан 03.11.2016, дата государственной регистрации: 23.11.2016, номер государственной регистрации: 17-17/001-17/005/011/2016-915/1
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют

	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	
полное наименование должности	ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 10 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.

Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.14	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	13.09.2016 15:32:21
		номер государственной регистрации:	17-17/001-17/005/009/2016-550/2
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 13.09.2016 по 30.06.2018 с 13.09.2016 по 30.06.2018
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Артель старателей "ОЙНА", ИНН: 1705001887
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 137, выдан 25.08.2016, дата государственной регистрации: 13.09.2016, номер государственной регистрации: 17-17/001-17/005/009/2016-550/1 Дополнительное соглашение, выдан 02.10.2017, дата государственной регистрации: 07.12.2017, номер государственной регистрации: 17:00:0000000:10-17/001/2017-70
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.15	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	11.03.2016 17:24:16
		номер государственной регистрации:	17-17/001-17/005/001/2016-763/2

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 11 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.

Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 11.03.2016 по 17.12.2018 с 11.03.2016 по 17.12.2018
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Тардан Голд", ИНН: 1704003105
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 114, выдан 17.12.2015, дата государственной регистрации: 11.03.2016, номер государственной регистрации: 17-17/001-17/005/001/2016-763/1
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.16	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	11.03.2016 11:07:15
		номер государственной регистрации:	17-17/001-17/005/001/2016-759/2
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 11.03.2016 по 16.12.2018 с 11.03.2016 по 16.12.2018
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Тардан Голд", ИНН: 1704003105
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 113, выдан 16.12.2015, дата государственной регистрации: 11.03.2016, номер государственной регистрации: 17-17/001-17/005/001/2016-759/1

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 12 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.17	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	07.12.2015 16:16:08
		номер государственной регистрации:	17-17/001-17/005/019/2015-892/2
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 28.10.2015 по 27.10.2064 с 28.10.2015 по 27.10.2064
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Потылицын Сергей Савельевич 27.05.1970
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды, № 109, выдан 26.10.2015, дата государственной регистрации: 07.12.2015, номер государственной регистрации: 17-17/001-17/005/019/2015-892/1
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	

	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	
полное наименование должности	ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 13 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.

Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.18	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	28.08.2015 11:07:08
		номер государственной регистрации:	17-17/001-17/005/011/2015-17/2
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 24.06.2015 по 24.06.2018 с 24.06.2015 по 24.06.2018
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Тардан Голд", ИНН: 1704003105
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды, № 104, выдан 24.06.2015, дата государственной регистрации: 28.08.2015, номер государственной регистрации: 17-17/001-17/005/011/2015-17/1
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.19	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	27.05.2015 14:48:47
		номер государственной регистрации:	17-17/001-17/004/033/2015-789/2
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 08.05.2015 по 30.06.2018 с 08.05.2015 по 30.06.2018
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Артель старателей "ОЙНА", ИНН: 1705001887
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 14 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.

Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		основание государственной регистрации:	Договор аренды, № 101, выдан 08.05.2015, дата государственной регистрации: 27.05.2015, номер государственной регистрации: 17-17/001-17/004/033/2015-789/1
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.20	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	30.12.2014 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-04/090/2014-598
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 11.11.2014 по 31.03.2031 с 11.11.2014 по 31.03.2031
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Лунсин", ИНН: 5406332398
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 89, выдан 11.11.2014, дата государственной регистрации: 30.12.2014, номер государственной регистрации: 17-17-04/090/2014-598
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют

	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	
полное наименование должности	ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 15 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.21	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	08.12.2014 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-04/079/2014-852
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 06.10.2014 по 06.10.2024 с 06.10.2014 по 06.10.2024
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Дикоросы-Хакасии", ИНН: 1905010670
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды, № 87, выдан 06.10.2014, дата государственной регистрации: 08.12.2014, номер государственной регистрации: 17-17-04/079/2014-852
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.22	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	27.11.2014 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-04/079/2014-660
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 07.11.2014 по 07.11.2063 с 07.11.2014 по 07.11.2063

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 16 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.

Кадастровый номер: 17:00:0000000:10

		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Имажап Аяна Аян-ооловна 14.05.1973
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 91, выдан 07.11.2014, дата государственной регистрации: 27.11.2014, номер государственной регистрации: 17-17-04/079/2014-660
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.23	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	05.06.2014 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-04/046/2014-711
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 05.06.2014 по 05.06.2063
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Государственное унитарное предприятие Республики Тыва "Государственное опытное охотничье хозяйство "Чежи", ИНН: 1701012863
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды (субаренды), выдан 09.10.2013, дата государственной регистрации: 05.06.2014, номер государственной регистрации: 17-17-04/046/2014-711
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют

	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	
полное наименование должности	ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 17 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.24	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	30.04.2014 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-04/038/2014-132
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 07.03.2014 по 05.03.2024 с 07.03.2014 по 05.03.2024
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Тардан Голд", ИНН: 1704003105
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды, № 64, выдан 07.03.2014, дата государственной регистрации: 30.04.2014, номер государственной регистрации: 17-17-04/038/2014-132
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.25	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	11.02.2014 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-04/025/2014-650

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 18 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.

Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 24.01.2014 по 01.11.2023 с 24.01.2014 по 01.11.2023
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Артель старателей "ОЙНА", ИНН: 1705001887
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 59, выдан 24.01.2014, дата государственной регистрации: 11.02.2014, номер государственной регистрации: 17-17-04/025/2014-650 Дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка, выдан 09.01.2017, дата государственной регистрации: 24.01.2017, номер государственной регистрации: 17:00:0000000:10-17/001/2017-3
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.26	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	18.10.2013 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-04/070/2013-296
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 29.08.2013 по 20.02.2027 с 29.08.2013 по 20.02.2027
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Кара-Бельдир", ИНН: 1701042427
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 37, выдан 29.08.2013, дата государственной регистрации: 18.10.2013, номер государственной регистрации: 17-17-04/070/2013-296

	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	
полное наименование должности	ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 19 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.

Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.27	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	17.04.2013 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-04/033/2013-457
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 17.04.2013 по 31.12.2022 с 19.11.2012 по 31.12.2022
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Тардан Голд", ИНН: 1704003105
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды (субаренды), № 30, выдан 19.11.2012, дата государственной регистрации: 17.04.2013, номер государственной регистрации: 17-17-04/033/2013-457
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 20 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.

Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.28	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	20.01.2012 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-01/243/2011-223
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 01.12.2011 по 01.12.2060 Срок аренды на 49 лет, с 01.12.2011 по 01.12.2060 г.
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Охотопромысловое хозяйство Сээрбек", ИНН: 1701052104
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды, № 105, выдан 01.12.2011, дата государственной регистрации: 20.01.2012, номер государственной регистрации: 17-17-01/243/2011-223 Соглашение о передаче прав и обязанностей арендатора к договору аренды лесного участка от 01.12.2011 г. (уступки права аренды земельного участка), выдан 11.11.2019
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.29	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	13.10.2011 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-01/194/2011-210
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 20.09.2011 по 01.05.2031 с 20.09.2011 по 01.05.2031

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 21 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.

Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Лунсин", ИНН: 5406332398
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды, № 93, выдан 20.09.2011, дата государственной регистрации: 13.10.2011, номер государственной регистрации: 17-17-01/194/2011-210
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.30	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	15.07.2011 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-01/141/2011-416
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 15.07.2011 по 01.05.2031
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Лунсин", ИНН: 5406332398
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды, № 84, выдан 29.06.2011, дата государственной регистрации: 15.07.2011, номер государственной регистрации: 17-17-01/141/2011-416 Приказ, № 219, выдан 03.06.2011, Государственный комитет по лесному хозяйству РТ

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 22 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.31	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	25.01.2011 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-01/178/2010-452
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 25.01.2011 по 25.01.2021
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Тардан Голд", ИНН: 1704003105
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды, № 57, выдан 10.11.2010, дата государственной регистрации: 25.01.2011, номер государственной регистрации: 17-17-01/178/2010-452
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 23 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.32	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	20.01.2011 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-01/190/2010-288
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 20.01.2011 по 20.01.2060
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью Лесозаготовительная фирма "ТТ", ИНН: 1717007354
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды, № 37, выдан 12.08.2010, дата государственной регистрации: 20.01.2011, номер государственной регистрации: 17-17-01/190/2010-288
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.33	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	20.01.2011 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-01/190/2010-287
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 20.01.2011 по 20.01.2060
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью Лесозаготовительная фирма "ТТ", ИНН: 1717007354
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 24 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		основание государственной регистрации:	Договор аренды, № 36, выдан 12.08.2010, дата государственной регистрации: 20.01.2011, номер государственной регистрации: 17-17-01/190/2010-287
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.34	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	15.12.2010 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-01/168/2010-298
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 11.10.2010 по 31.12.2016
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Артель старателей "ОЙНА", ИНН: 1705001887
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды, № 42, выдан 11.10.2010, дата государственной регистрации: 15.12.2010, номер государственной регистрации: 17-17-01/166/2010-206
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 25 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.

Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.35	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	11.11.2010 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-01/166/2010-015
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 20.09.2010 по 20.09.2059 с 20.09.2010 по 20.09.2059
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Тоймас", ИНН: 1701047520
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды, № 48, выдан 20.09.2010, дата государственной регистрации: 11.11.2010, номер государственной регистрации: 17-17-01/166/2010-015
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.36	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	11.11.2010 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-01/165/2010-022
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 20.09.2010 по 20.09.2059 с 20.09.2010 по 20.09.2059

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 26 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Тоймас", ИНН: 1701047520
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды, № 45, выдан 20.09.2010, дата государственной регистрации: 11.11.2010, номер государственной регистрации: 17-17-01/165/2010-022
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.37	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	11.11.2010 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-01/155/2010-193
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 20.09.2010 по 20.09.2059 с 20.09.2010 по 20.09.2059
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Тоймас", ИНН: 1701047520
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды, № 46, выдан 20.09.2010, дата государственной регистрации: 11.11.2010, номер государственной регистрации: 17-17-01/155/2010-193
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют

	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	
полное наименование должности	ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 27 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.

Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.38	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	11.11.2010 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-01/147/2010-471
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 20.09.2010 по 20.09.2059 с 20.09.2010 по 20.09.2059
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Тоймас", ИНН: 1701047520
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 47, выдан 20.09.2010, дата государственной регистрации: 11.11.2010, номер государственной регистрации: 17-17-01/147/2010-471
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.39	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	03.08.2010 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-01/120/2010-237

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 28 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 09.07.2010 по 09.07.2059 с 09.07.2010 по 09.07.2059
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Монгуш Чечек Дембиловна 24.03.1969
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды, № 33, выдан 09.07.2010, дата государственной регистрации: 03.08.2010, номер государственной регистрации: 17-17-01/120/2010-237
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.40	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	03.08.2010 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-01/120/2010-116
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 03.08.2010 по 03.08.2059
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Ратна групп", ИНН: 1701045675
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды, № 28, выдан 11.06.2010, дата государственной регистрации: 03.08.2010, номер государственной регистрации: 17-17-01/120/2010-116

	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	
полное наименование должности	ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 29 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.41	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	28.07.2010 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-01/100/2010-441
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 01.01.2011 по 15.11.2017 с 01.01.2011 по 15.11.2017
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Артель старателей "ОЙНА", ИНН: 1705001887
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Дополнительное соглашение (соглашение об изменении условий договора) к договору, выдан 28.03.2012, дата государственной регистрации: 20.11.2012, номер государственной регистрации: 17-17-04/074/2012-018 Дополнительное соглашение (соглашение об изменении условий договора) к договору, выдан 20.11.2012, дата государственной регистрации: 23.01.2013, номер государственной регистрации: 17-17-04/079/2012-633 Дополнительное соглашение (соглашение об изменении условий договора) к договору, № 1, выдан 15.10.2014, дата государственной регистрации: 29.10.2014, номер государственной регистрации: 17-17-04/076/2014-311

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 30 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

			Дополнительное соглашение (соглашение об изменении условий договора) к договору аренды лесного участка №26 от 02.06.2010, № 4, выдан 25.02.2015, дата государственной регистрации: 01.04.2015, номер государственной регистрации: 17-17/003-17/005/004/2015-823/1 Дополнительное соглашение, выдан 09.01.2017, дата государственной регистрации: 27.01.2017, номер государственной регистрации: 17:00:0000000:10-17/001/2017-4 Договор аренды лесного участка, № 26, выдан 02.06.2010, дата государственной регистрации: 28.07.2010, номер государственной регистрации: 17-17-01/100/2010-441
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.42	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	08.07.2010 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-01/106/2010-121
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 22.04.2010 по 22.04.2014 с 22.04.2010 по 22.04.2014
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Восток", ИНН: 1701011524
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 23, выдан 22.04.2010, дата государственной регистрации: 08.07.2010, номер государственной регистрации: 17-17-01/106/2010-121

	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	
полное наименование должности	ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 31 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.43	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	04.06.2010 00:00:00
		номер государственной регистрации:	17-17-01/085/2010-210
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 04.06.2010 по 23.07.2017
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Артель старателей "ОЙНА", ИНН: 1705001887
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Приказ, № 82, выдан 16.03.2010, Государственный комитет по лесному хозяйству Республики Тыва Договор аренды, № 16, выдан 12.04.2010, дата государственной регистрации: 04.06.2010, номер государственной регистрации: 17-17-01/085/2010-210
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 32 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.

Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
4	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		
	4.1	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	10.02.2023 05:12:36
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2023-178
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 01.02.2023 по 01.10.2028
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью «Тардан-Голд», ИНН: 1704003105
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 224, выдан 01.02.2023
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.2	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	01.02.2023 07:11:41
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2023-176
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 01.01.2023 по 01.10.2028

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 33 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Тардан Голд", ИНН: 1704003105
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды, № 213, выдан 02.12.2022
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.3	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	26.01.2022 04:45:09
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2022-165
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 24.12.2021 по 31.12.2026
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Артель старателей "Ойна", ИНН: 1705001887
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 186, выдан 24.12.2021
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 34 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.4	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	08.04.2021 13:29:42
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2021-147
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 22.03.2021 по 31.03.2031
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Лунсин", ИНН: 5406332398
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического: изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 153, выдан 22.03.2021
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.5	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	09.12.2020 07:03:30
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2020-143

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 35 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 20.11.2020 по 01.10.2028
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Тардан Голд", ИНН: 1704003105
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 141, выдан 20.11.2020
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.6	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	10.09.2020 12:48:54
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2020-136
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 24.08.2020 по 24.08.2067
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Енисейская промысловая компания", ИНН: 1701059893
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, № 124, выдан 24.08.2020

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 36 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.7	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	29.04.2020 06:24:38
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2020-128
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 15.04.2020 по 01.10.2028
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Тардан Голд", ИНН: 1704003105
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 115, выдан 15.04.2020
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 37 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

	4.8	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	28.04.2020 12:58:10
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2020-126
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 15.04.2020 по 01.10.2028
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Тардан Голд", ИНН: 1704003105
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 113, выдан 15.04.2020
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.9	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	28.04.2020 12:02:13
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2020-124
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 15.10.2020 по 01.10.2028
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Тардан Голд", ИНН: 1704003105
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 116, выдан 15.04.2020

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 38 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.10	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	28.04.2020 11:05:42
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2020-122
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 15.04.2020 по 01.10.2028
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Тардан Голд", ИНН: 1704003105
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 112, выдан 20.04.2020
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 39 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

	4.11	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	25.03.2020 12:06:22
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2020-120
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 11.03.2020 по 20.02.2027
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общества с ограниченной ответственностью "Кара-Бельдир", ИНН: 1701042427
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых № 111, № 111, выдан 11.03.2020
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.12	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	18.03.2020 07:11:56
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2020-118
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 27.02.2020 по 26.01.2068
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Дрямов Евгений Викторович 09.06.1988
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка, № 107, выдан 27.02.2020

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 40 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.13	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	03.03.2020 07:15:25
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2020-116
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 06.02.2020 по 04.12.2067
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Охотничье-промысловое хозяйство "Унжей"", ИНН: 1704003842 Российская Федерация
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, № 102, выдан 06.02.2020
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 41 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.14	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	29.08.2019 05:23:13
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2019-111
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 13.08.2019 по 13.07.2068
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Куулар Менги Калдар-оолович 27.03.1978
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка для осуществления рекреационной деятельности, № 84, выдан 13.08.2019
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.15	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	06.06.2019 07:59:31
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2019-97
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 23.05.2019 по 31.12.2026
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Артель старателей "ОЙНА", ИНН: 1705001887

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 42 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, № 73, выдан 23.05.2019
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.16	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	22.05.2019 09:12:48
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2019-95
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 26.04.2019 по 31.12.2026
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Артель старателей "ОЙНА", ИНН: 1705001887
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, № 63, выдан 26.04.2019, Министерство природных ресурсов и экологии Республики Тыва
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 43 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.

Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
	4.17	вид:	Аренда
		дата государственной регистрации:	21.05.2019 10:22:01
		номер государственной регистрации:	17:00:0000000:10-17/057/2019-93
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 26.04.2019 по 31.12.2026
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Артель старателей "ОЙНА", ИНН: 1705001887
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
		основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, № 64, выдан 26.04.2019, Министерство природных ресурсов и экологии Республики Тыва
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
5	Договоры участия в долевом строительстве:		не зарегистрировано
6	Заявленные в судебном порядке права требования:		данные отсутствуют

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 44 раздела 2	Всего листов раздела 2: 44	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

7	Сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
8	Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:	данные отсутствуют
9	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:	данные отсутствуют
10	Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:	данные отсутствуют
11	Правопритязания и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:	Представлены документы на государственную регистрацию: Право: Запись об изменении; Право: Запись об изменении; Право: Запись об изменении; Право: Запись об изменении; Регистрация ограничений прав на объект недвижимости и обременений объекта недвижимости
11	Сведения о невозможности государственной регистрации перехода, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения:	данные отсутствуют

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости

Описание местоположения земельного участка

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 1 раздела 3	Всего листов раздела 3: 1	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) земельного участка

Масштаб 1:2000000	Условные обозначения:		

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости

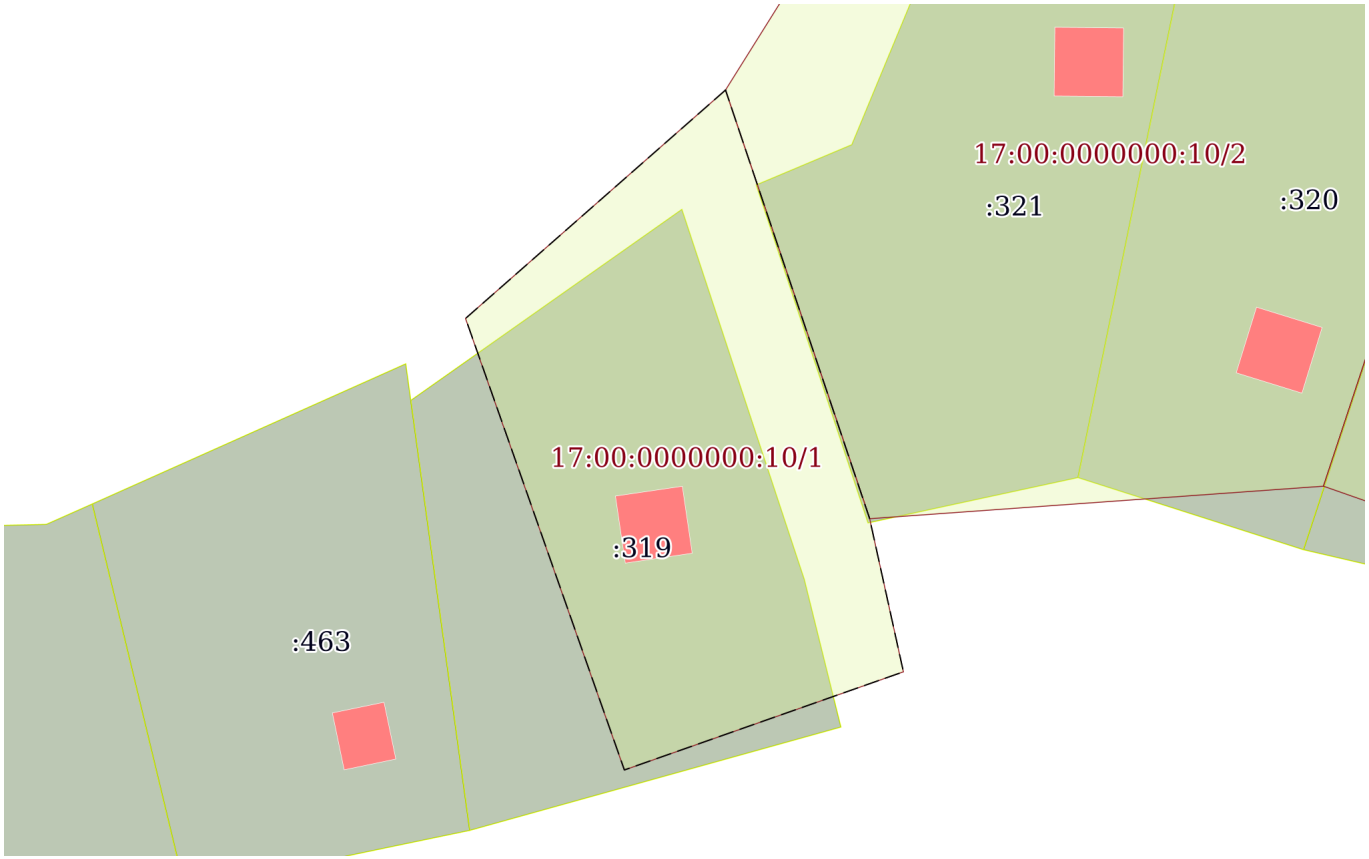
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 1 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/1



Масштаб 1:700	Условные обозначения:		

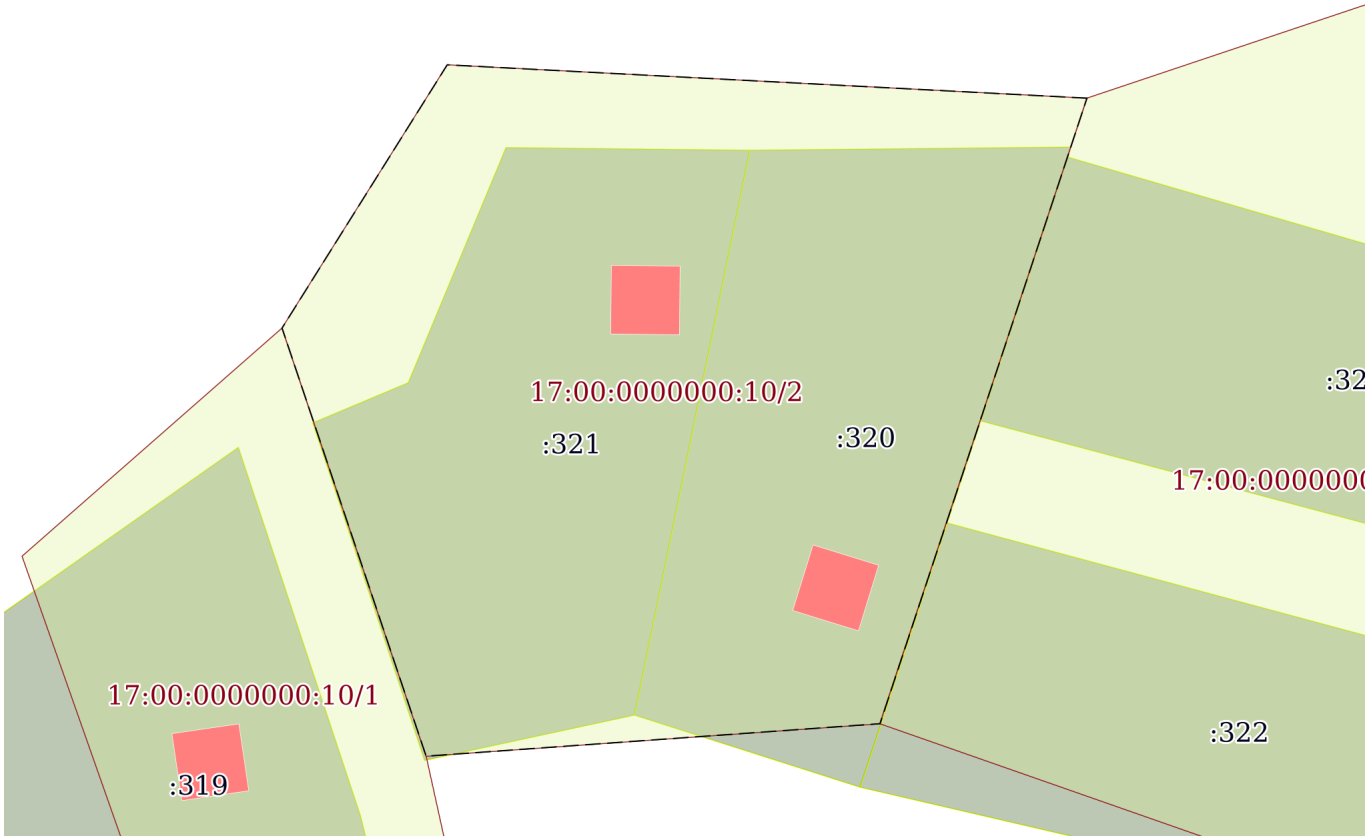
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 2 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/2



Масштаб 1:700	Условные обозначения:		

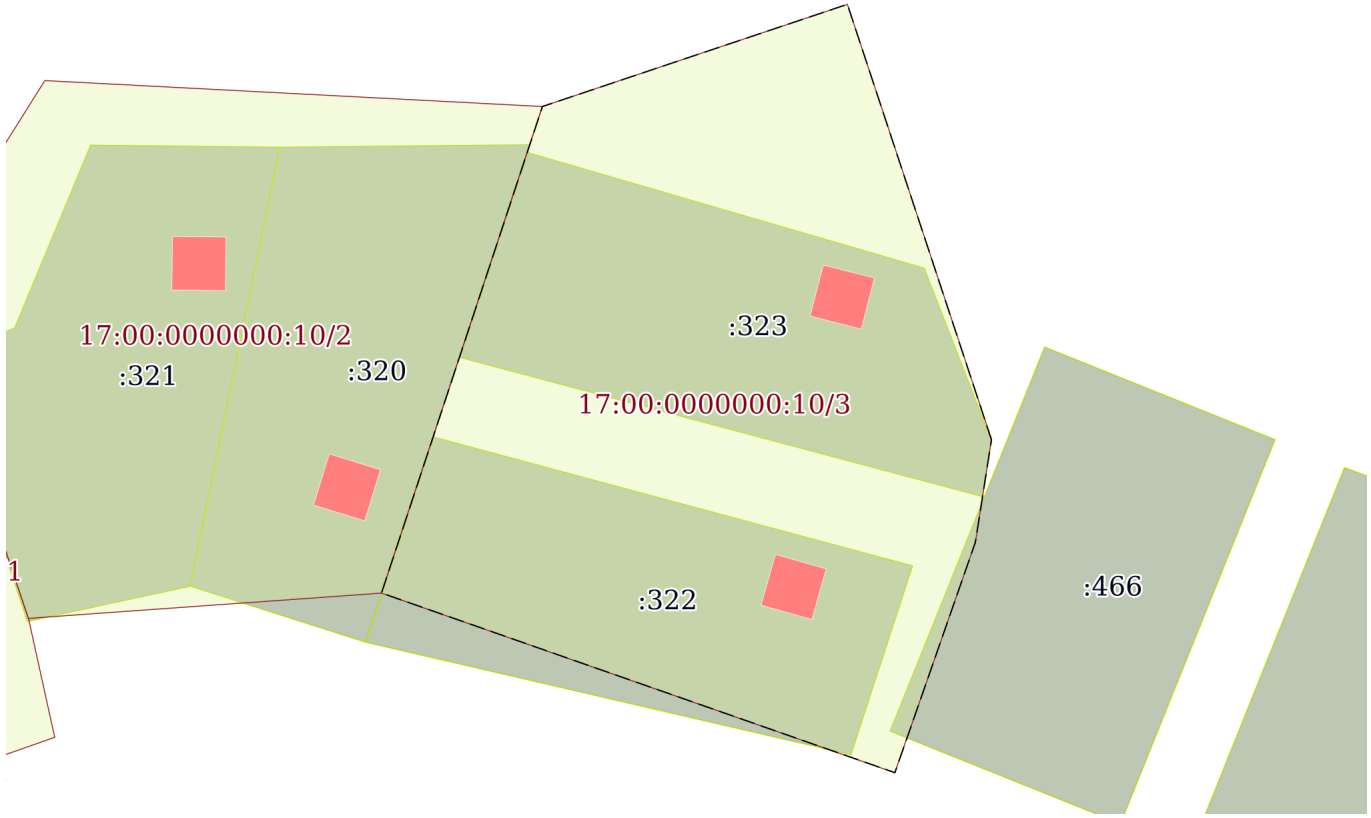
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 3 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/3



Масштаб 1:900	Условные обозначения:		

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

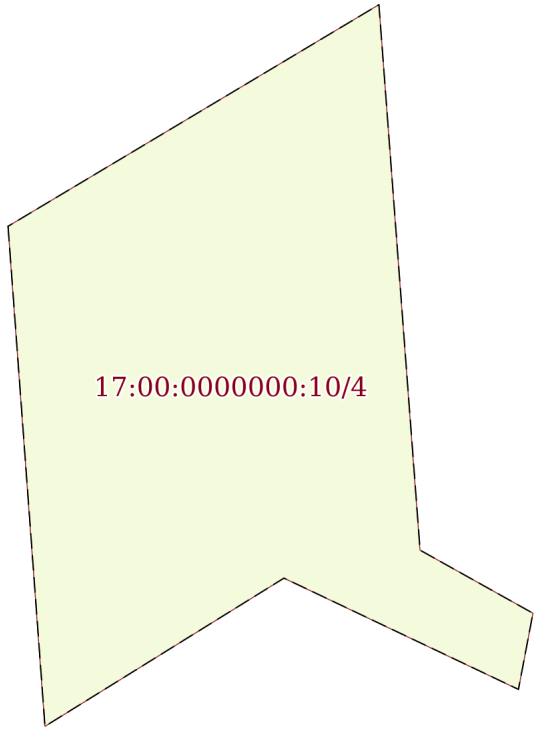
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 4 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/4



Масштаб 1:4000	Условные обозначения:		

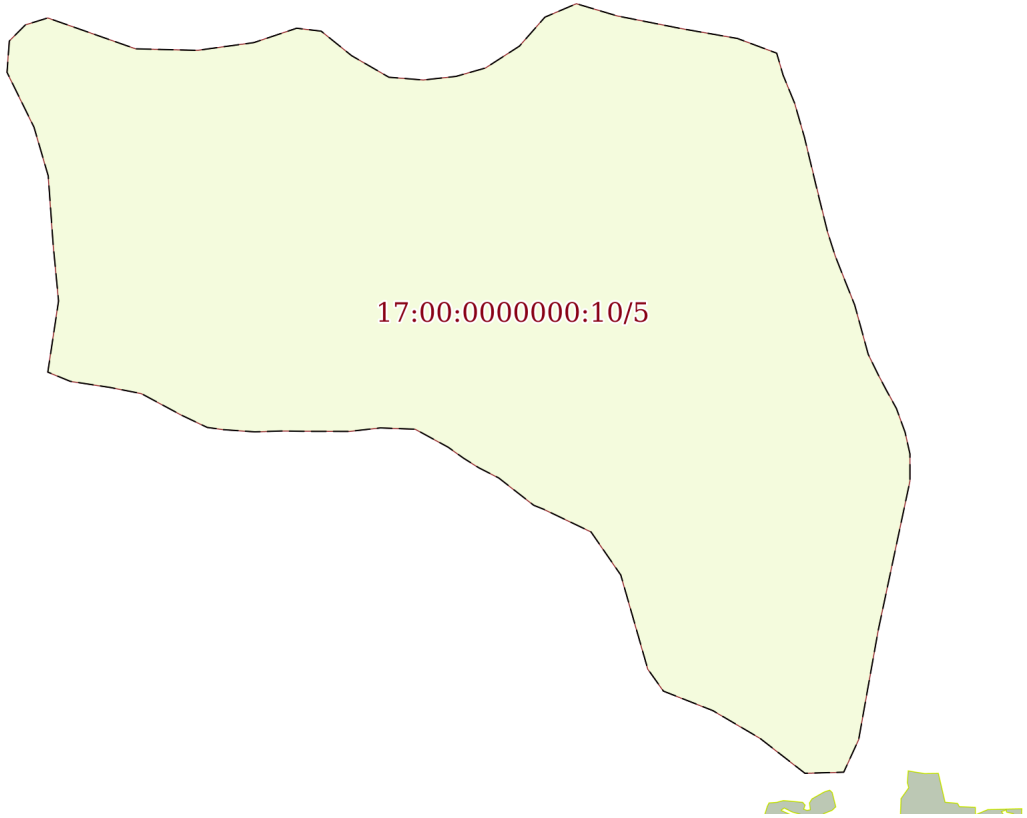
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 5 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/5



Масштаб 1:40000	Условные обозначения:		

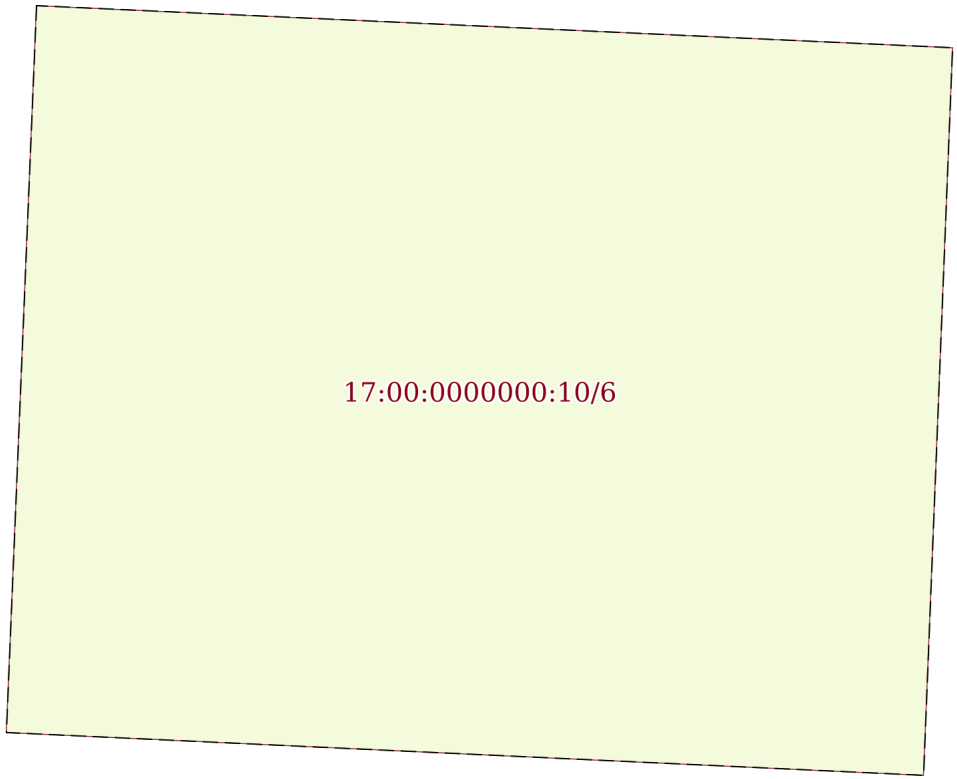
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 6 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/6



Масштаб 1:500	Условные обозначения:		

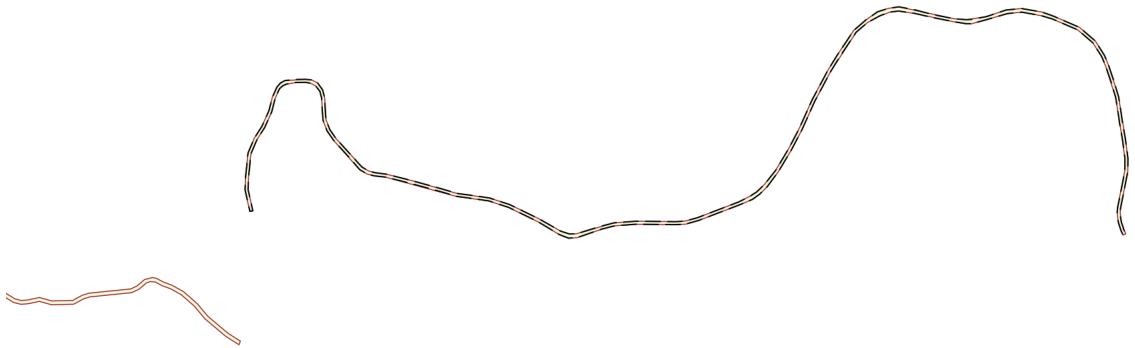
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 7 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/7



Масштаб 1:20000	Условные обозначения:		

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

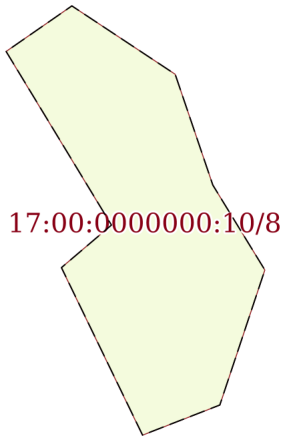
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 8 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/8



Масштаб 1:20000	Условные обозначения:		

	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	
полное наименование должности	ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

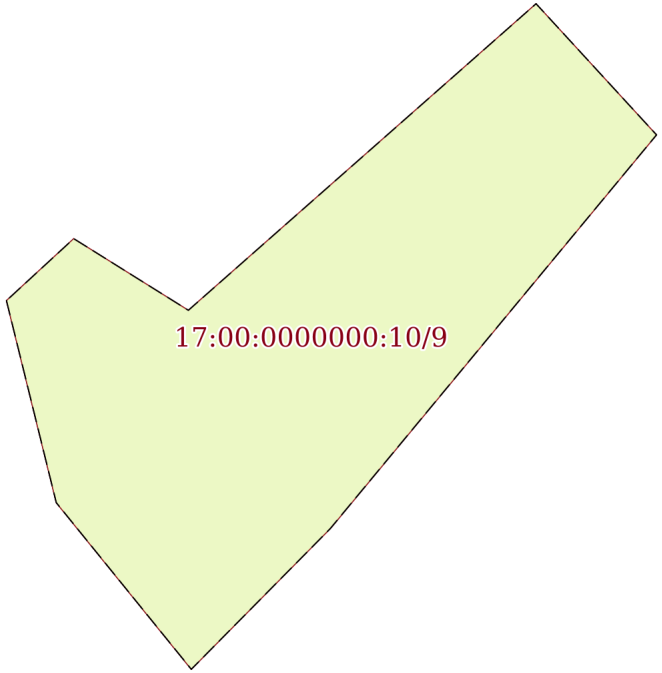
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 9 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/9



Масштаб 1:5000	Условные обозначения:		

полное наименование должности		инициалы, фамилия

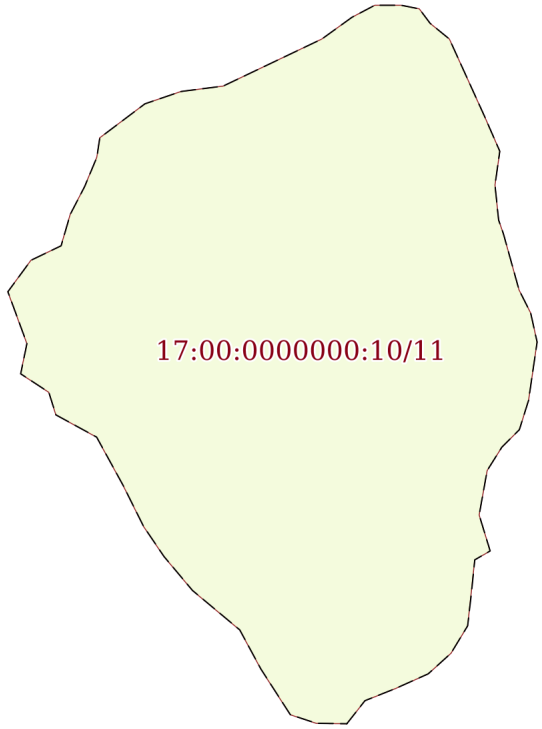
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 10 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/11



Масштаб 1:80000	Условные обозначения:		

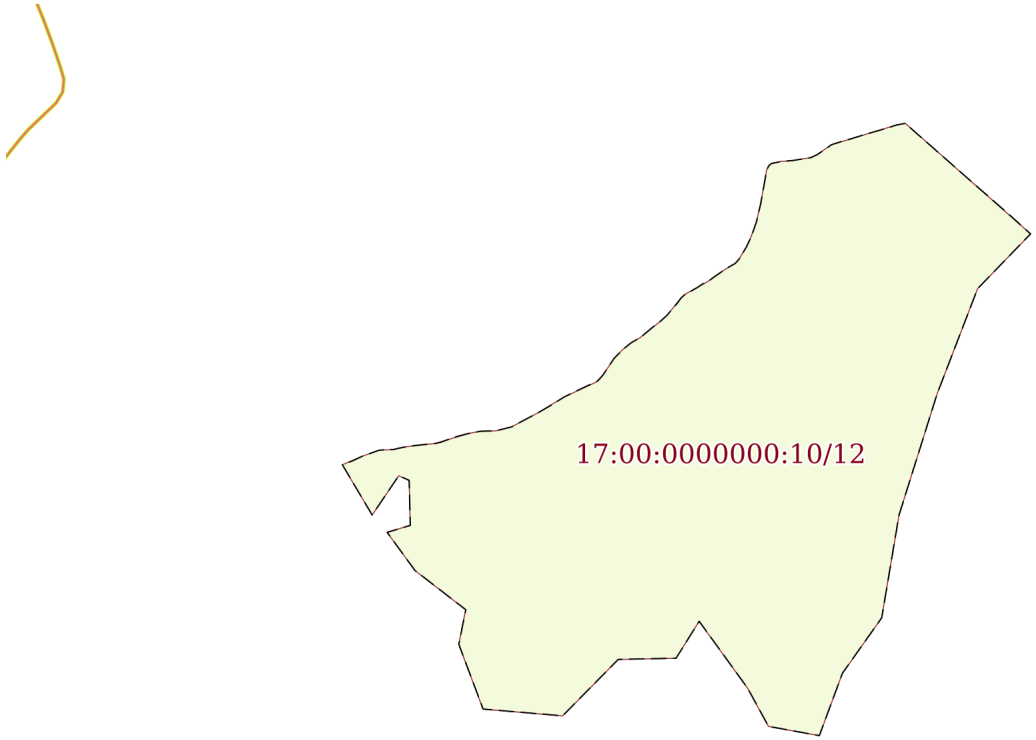
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 11 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/12



Масштаб 1:30000	Условные обозначения:		

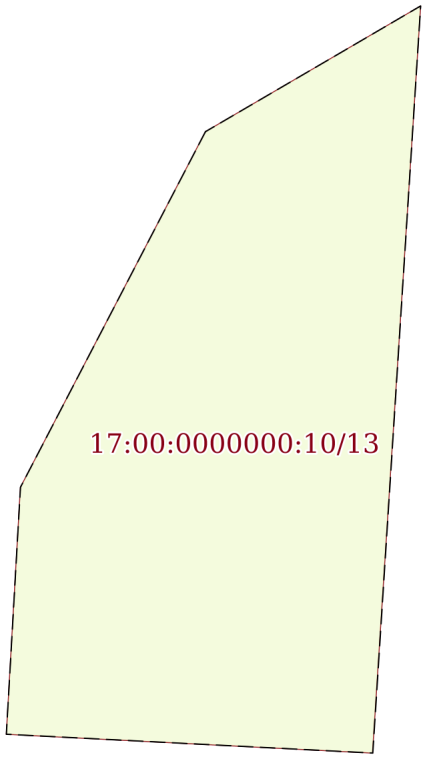
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 12 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/13



Масштаб 1:10000	Условные обозначения:		

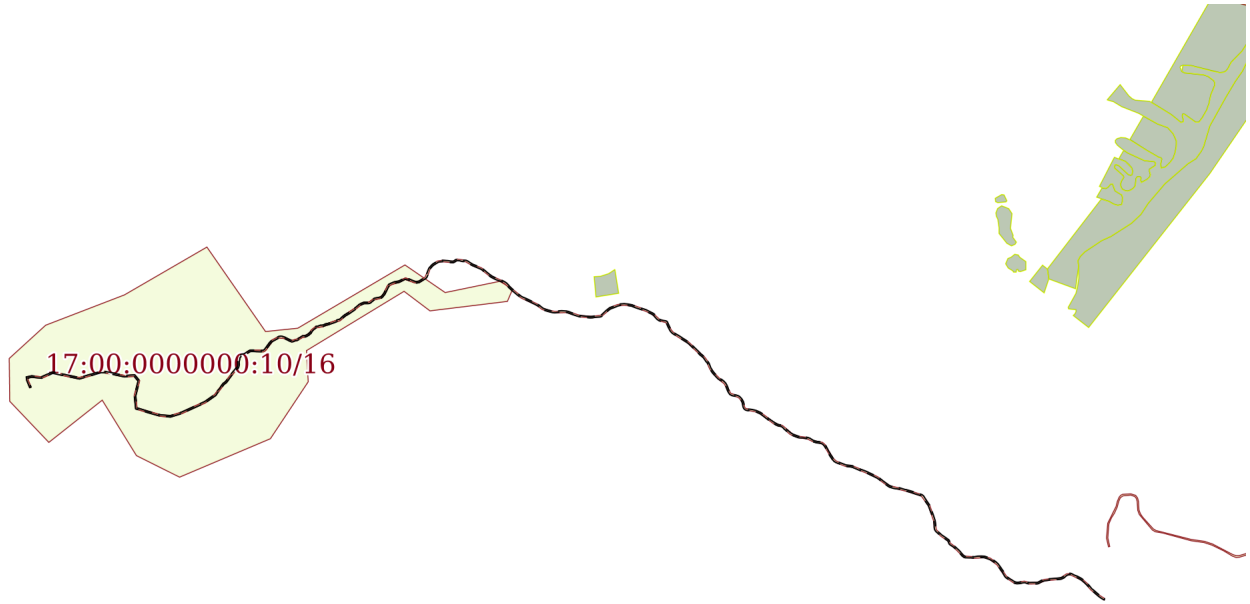
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 13 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/14



Масштаб 1:50000	Условные обозначения:		

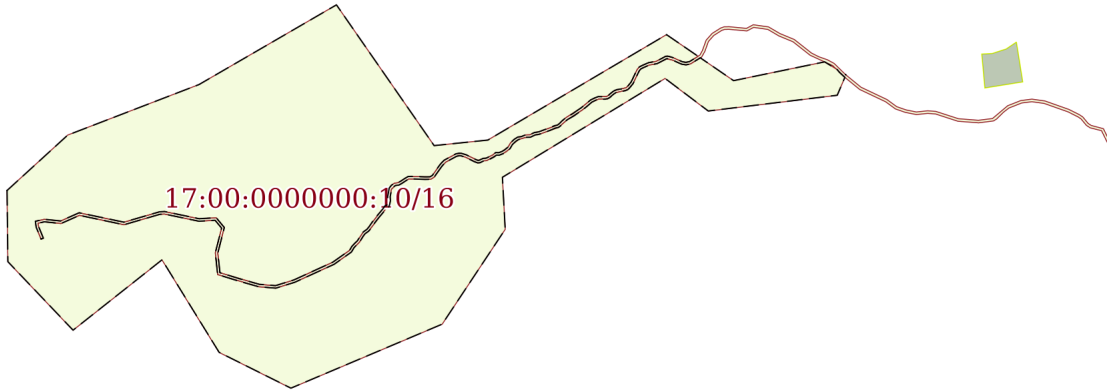
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 14 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/16



Масштаб 1:30000	Условные обозначения:		

полное наименование должности		инициалы, фамилия

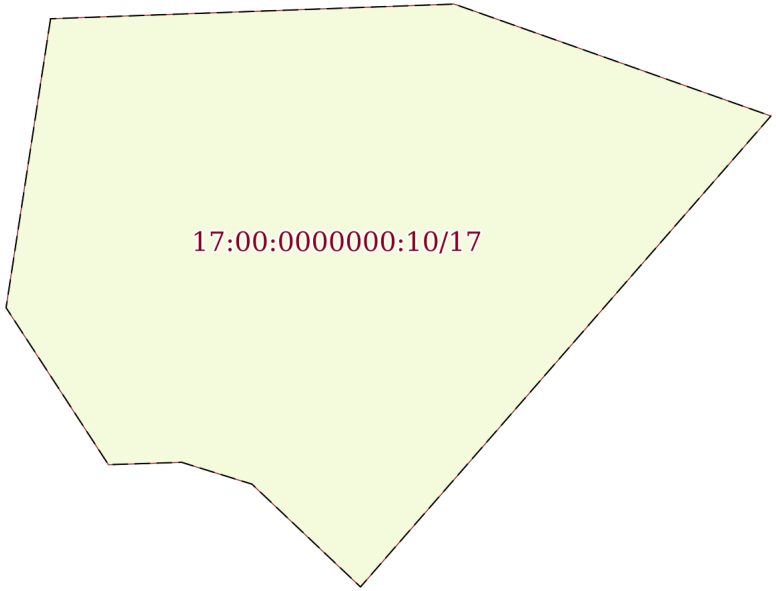
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 15 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/17



Масштаб 1:2000	Условные обозначения:		

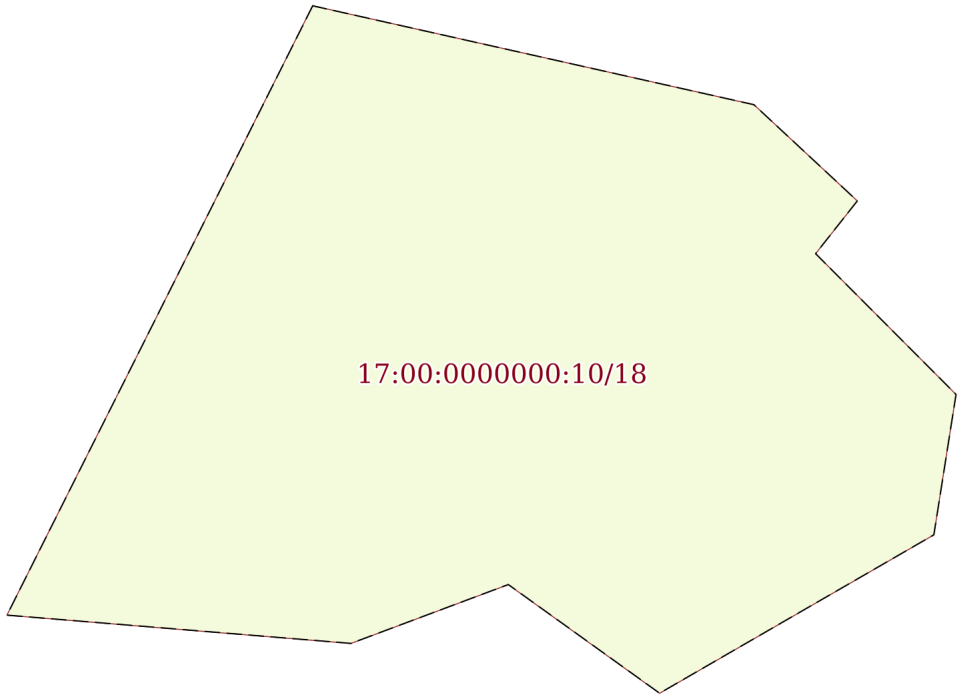
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 16 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/18



Масштаб 1:2000	Условные обозначения:		

полное наименование должности		инициалы, фамилия

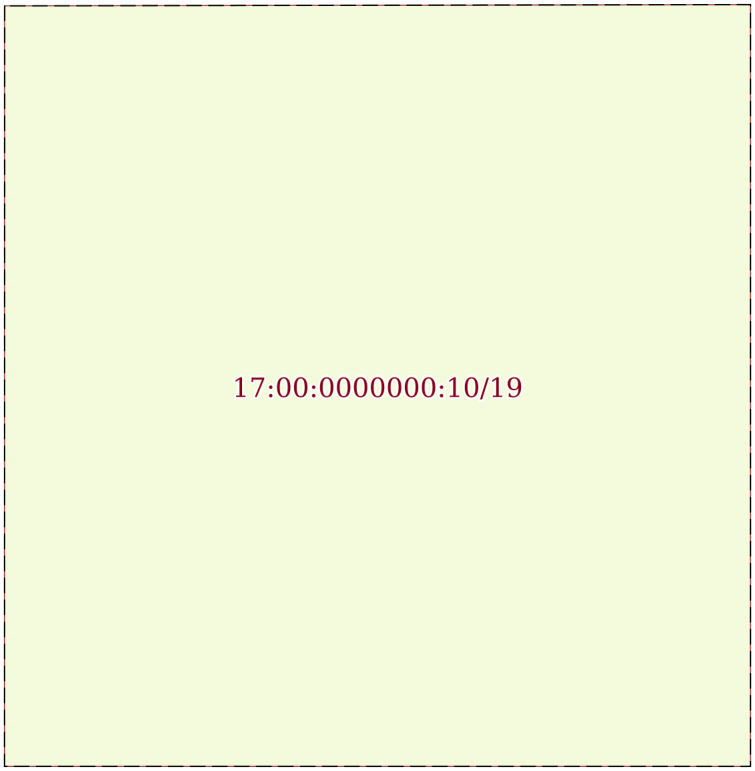
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 17 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/19



Масштаб 1:700	Условные обозначения:		

полное наименование должности		инициалы, фамилия

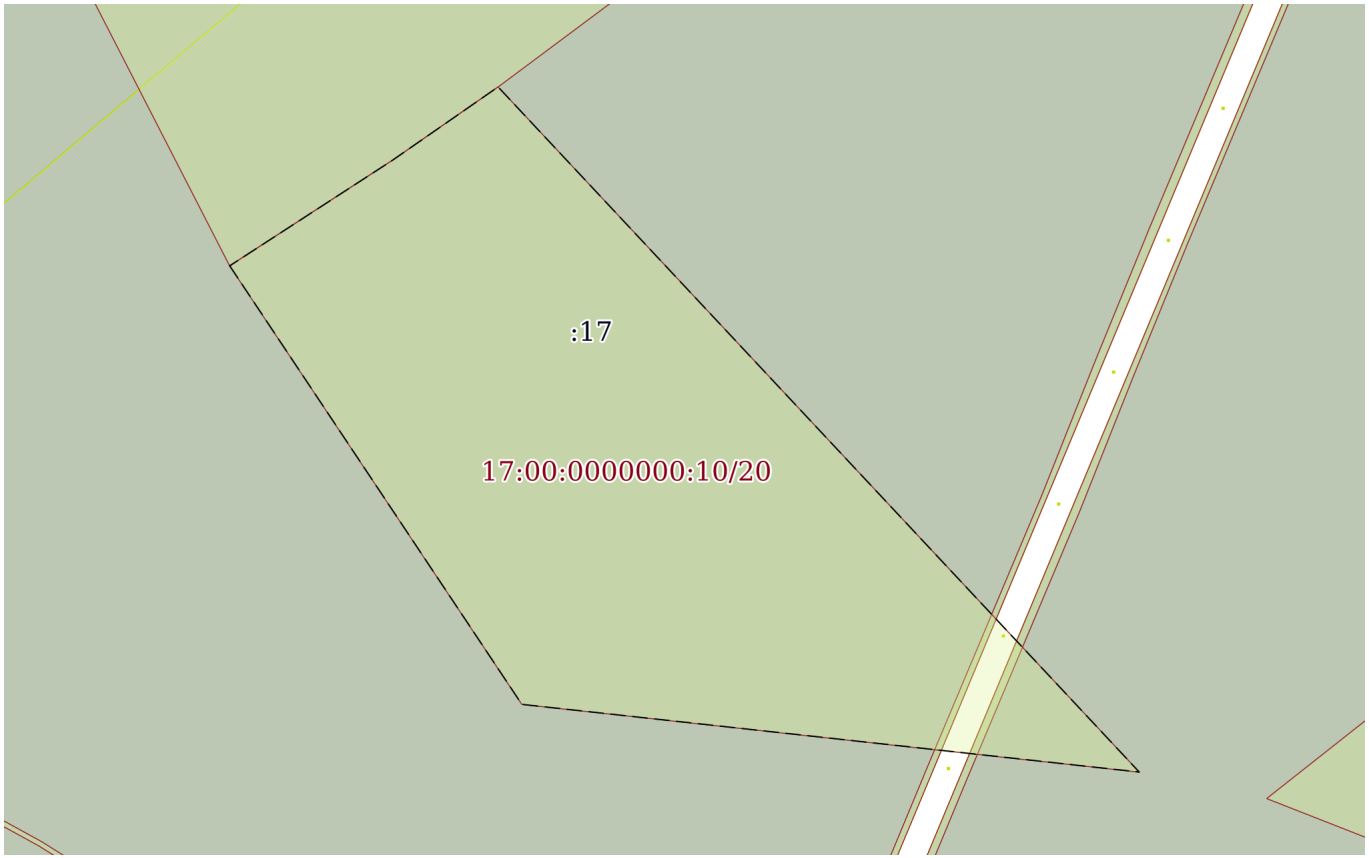
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 18 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/20



Масштаб 1:6000	Условные обозначения:		

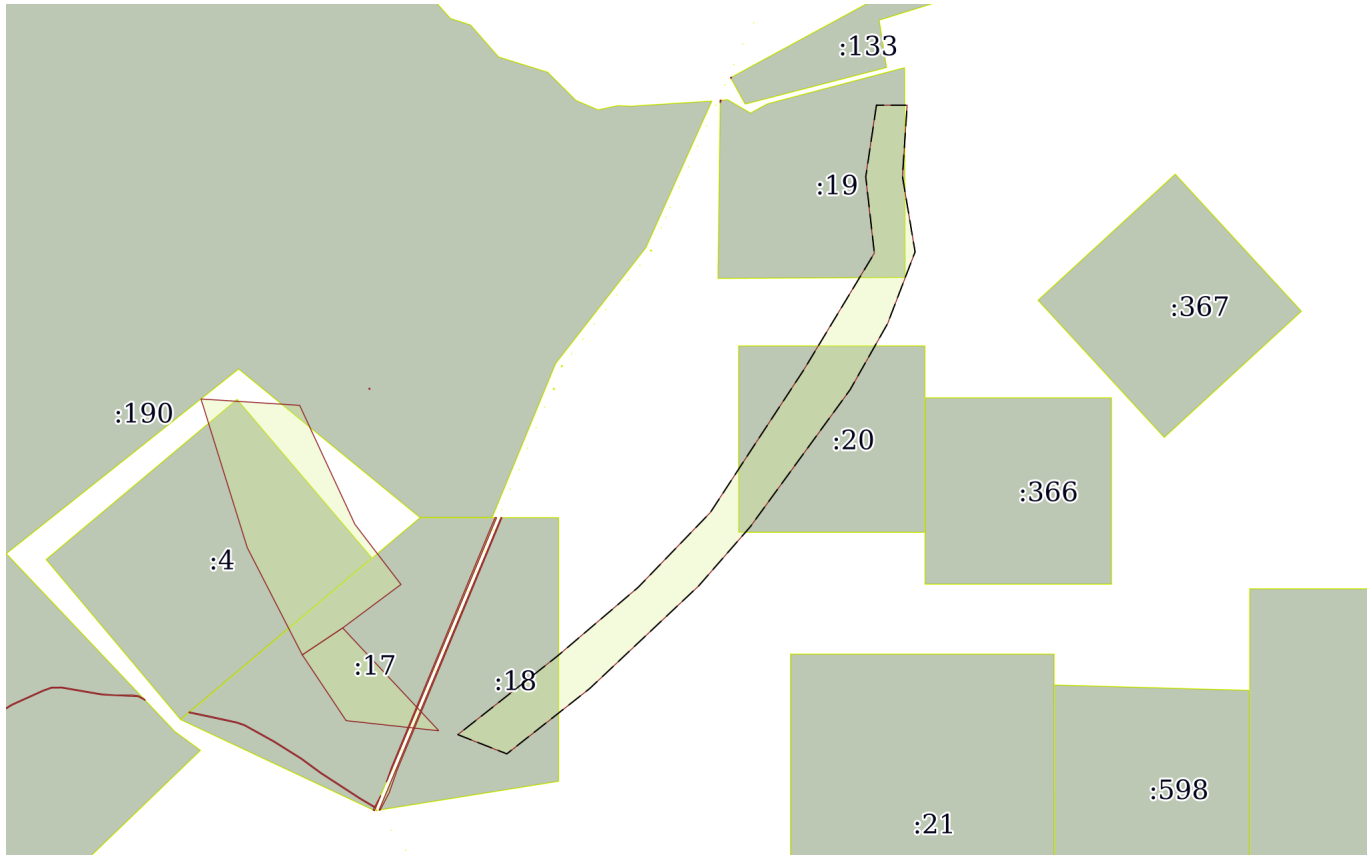
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 19 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/21



Масштаб 1:40000	Условные обозначения:		

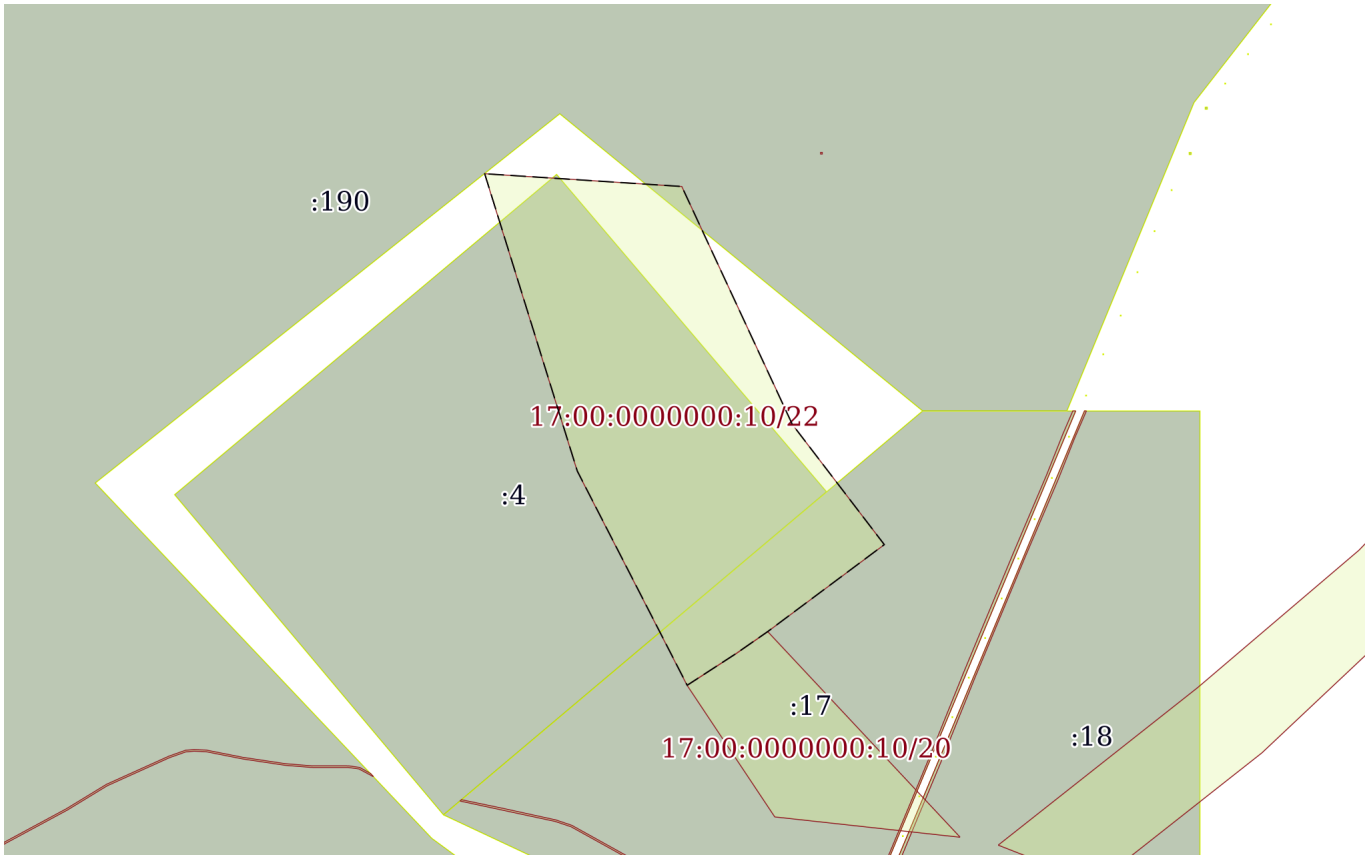
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 20 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/22



Масштаб 1:20000	Условные обозначения:		

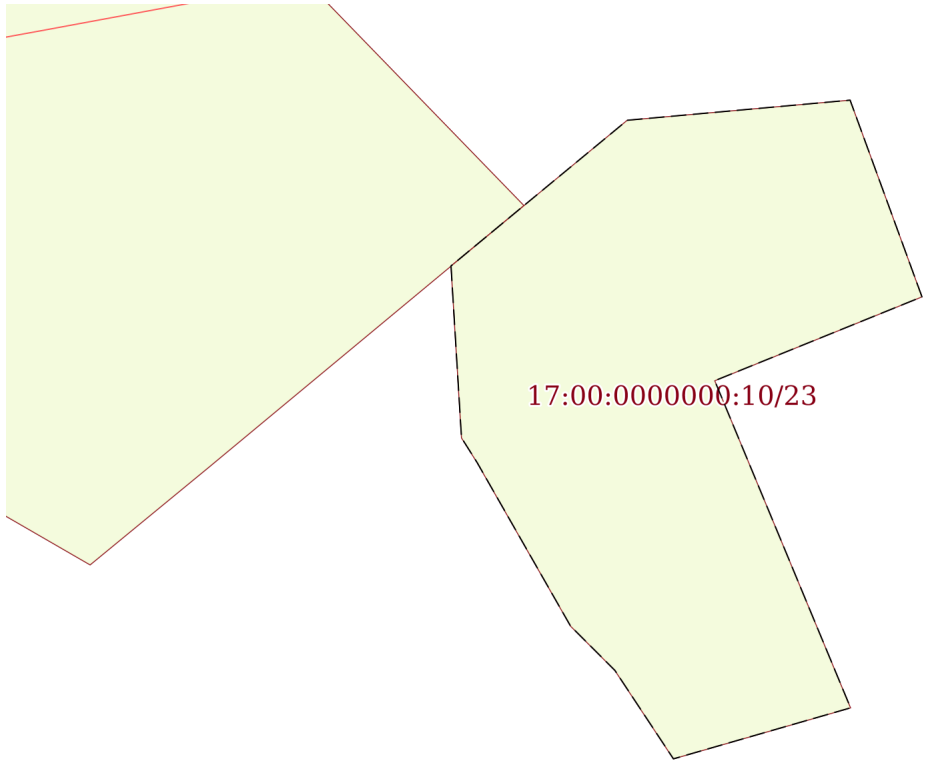
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 21 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/23



Масштаб 1:5000	Условные обозначения:		

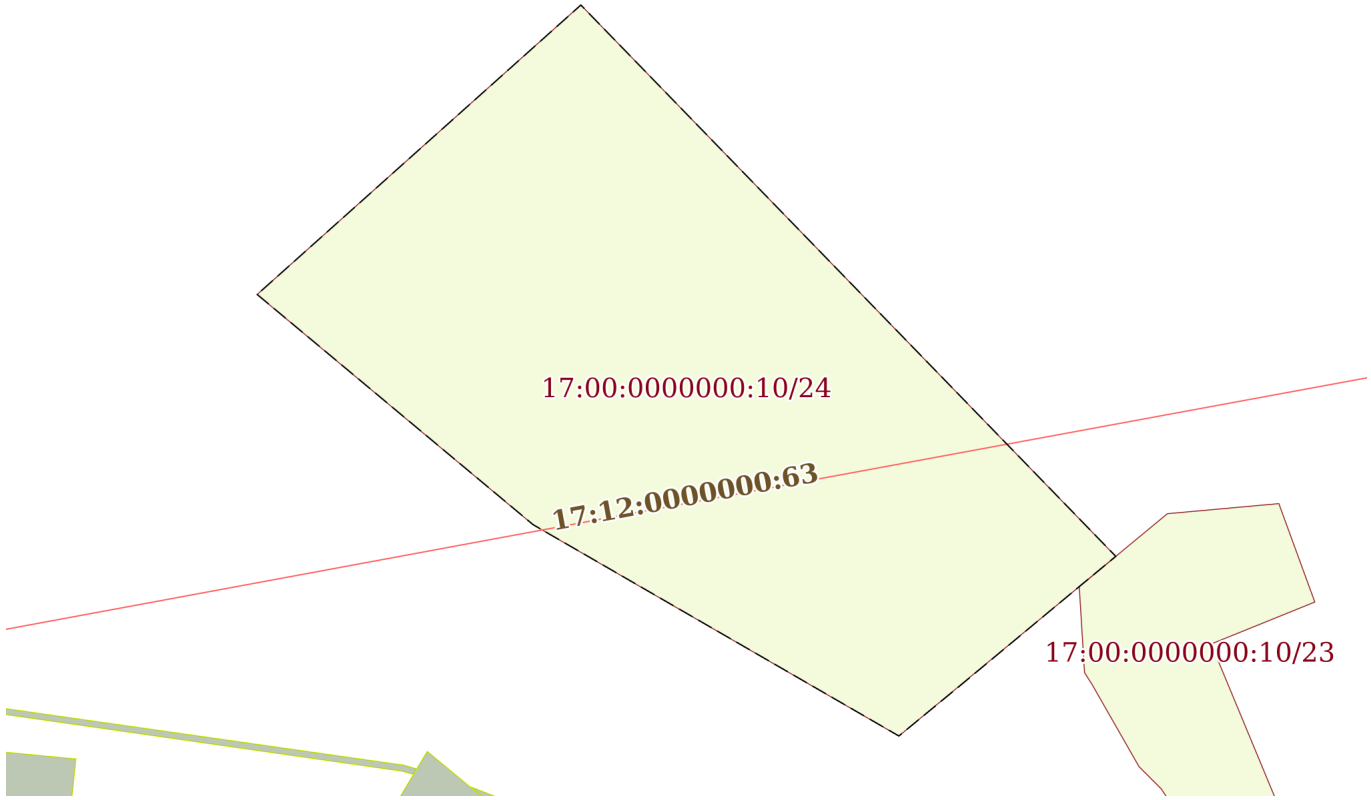
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 22 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/24



Масштаб 1:10000	Условные обозначения:		

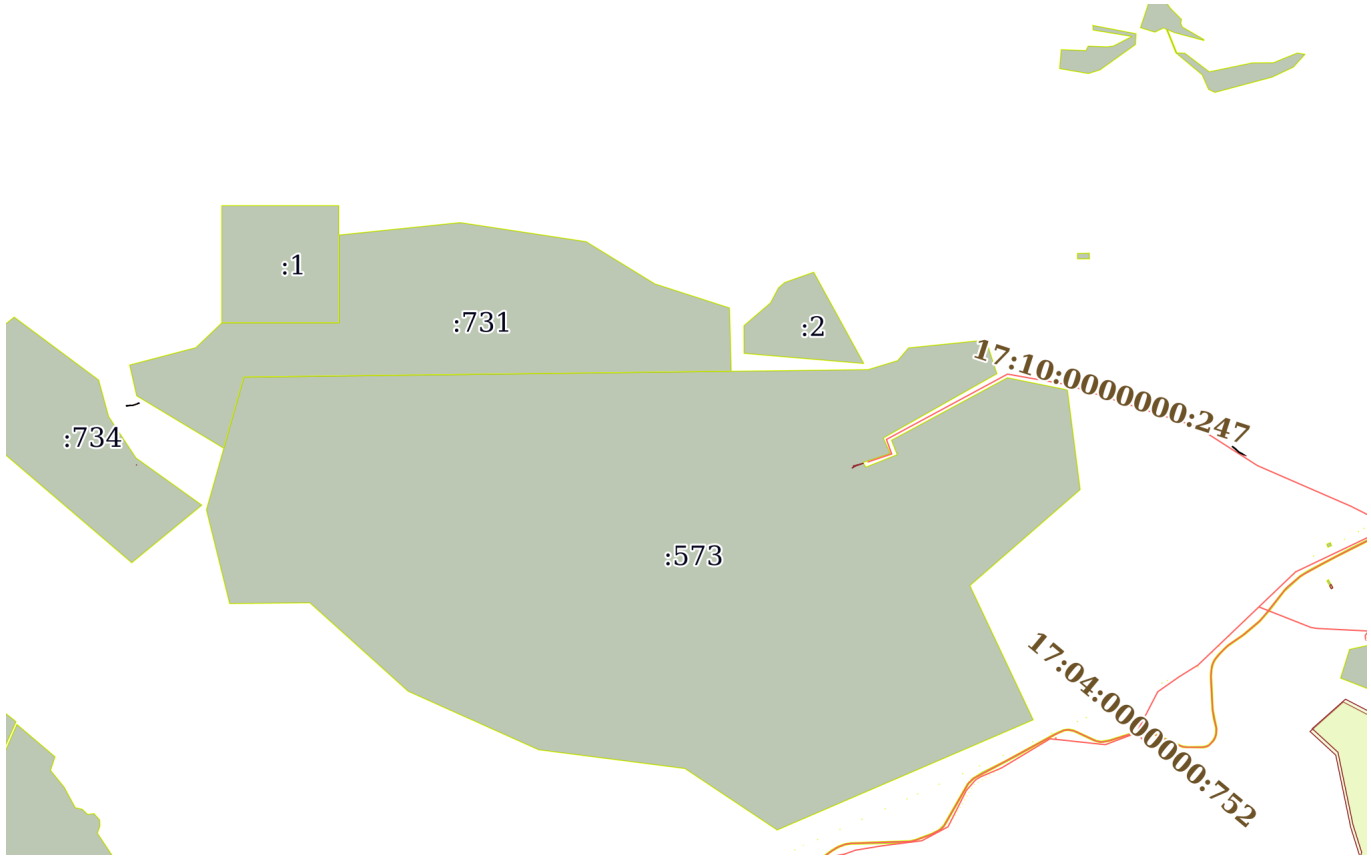
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 23 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/25



Масштаб 1:90000	Условные обозначения:		

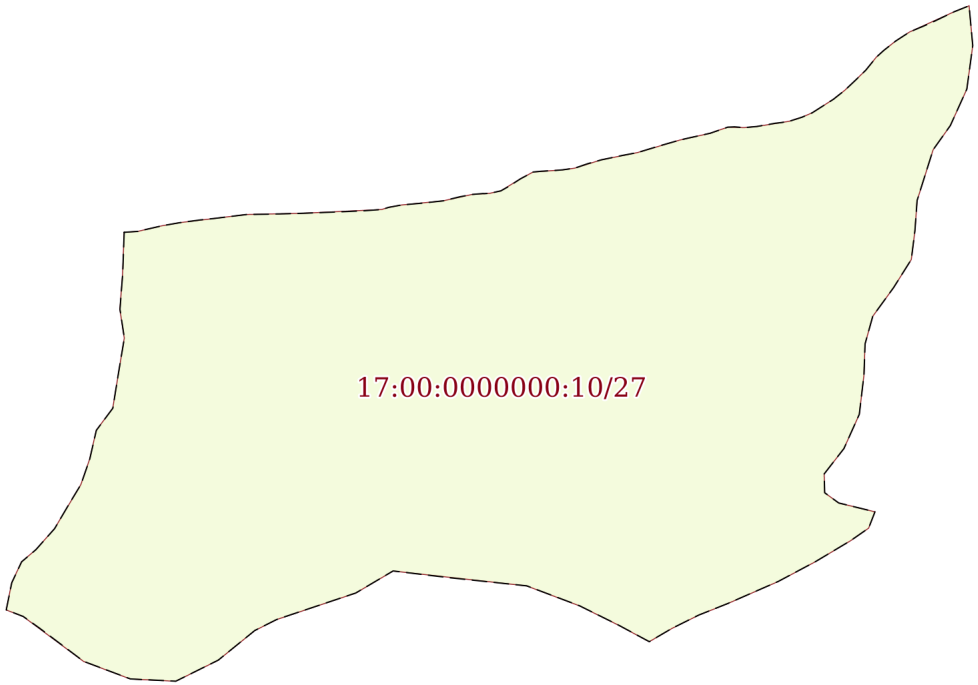
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 24 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/27



Масштаб 1:20000	Условные обозначения:		

полное наименование должности		инициалы, фамилия

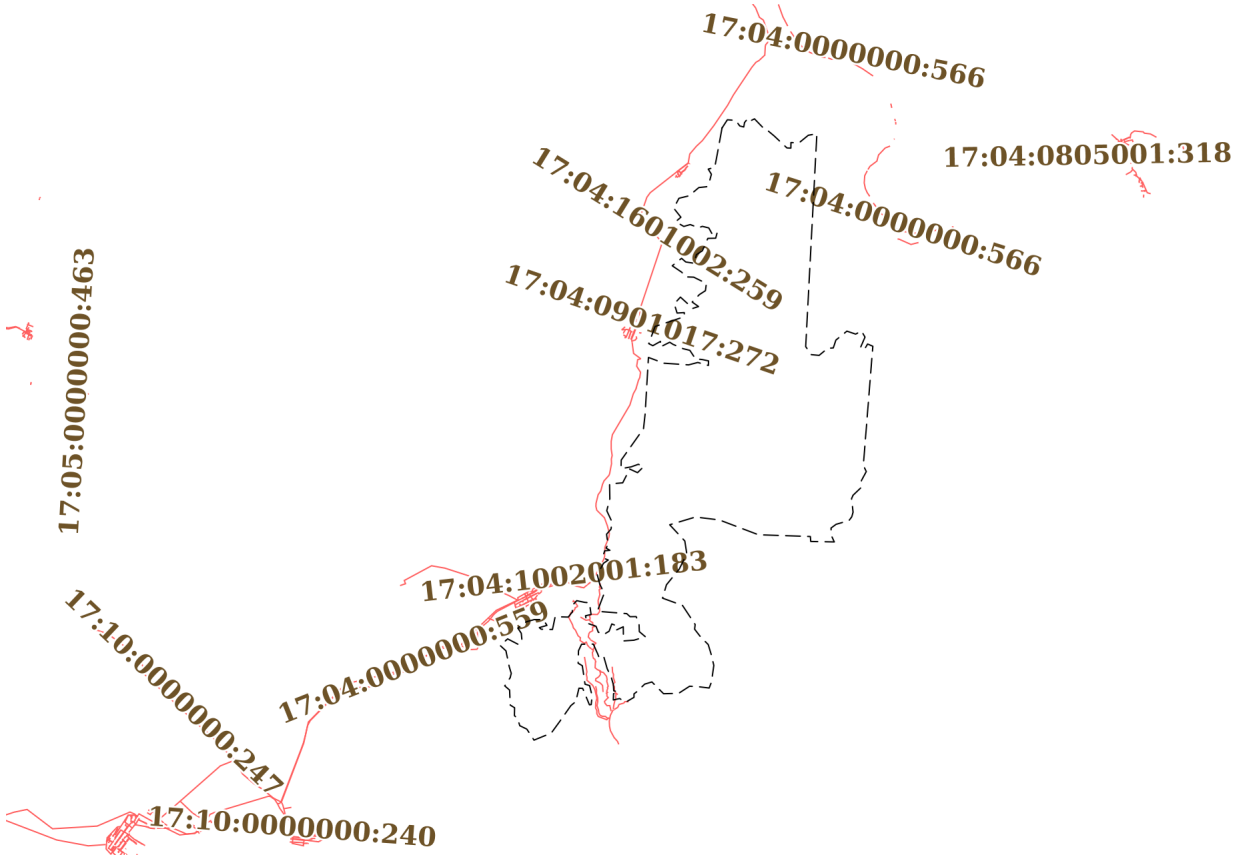
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 25 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/29



Масштаб 1:400000	Условные обозначения:		

полное наименование должности		инициалы, фамилия

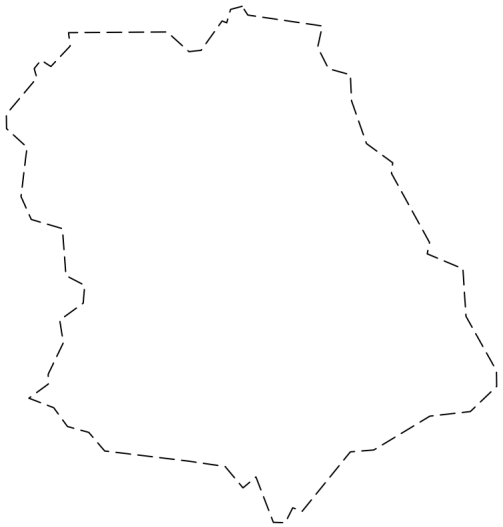
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 26 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/30



Масштаб 1:300000	Условные обозначения:		

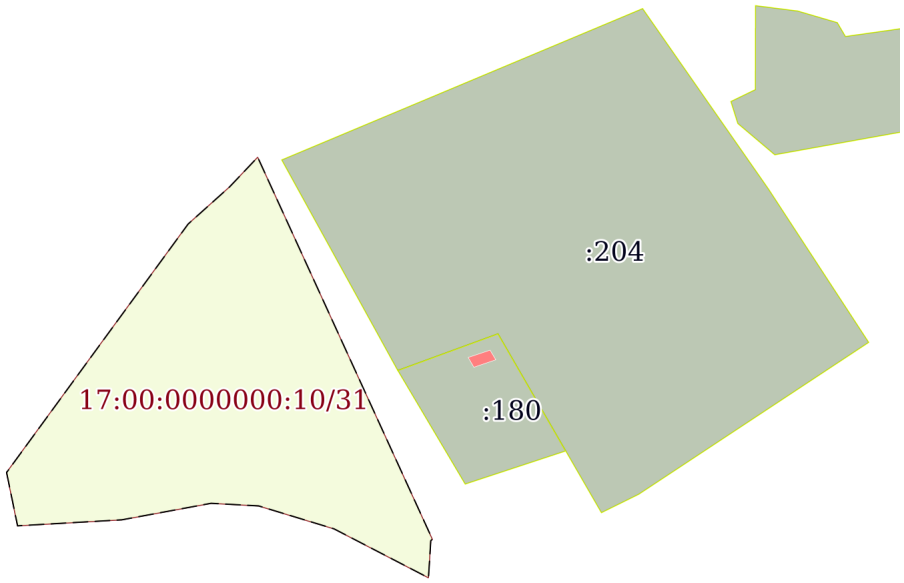
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 27 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/31



Масштаб 1:2000	Условные обозначения:		

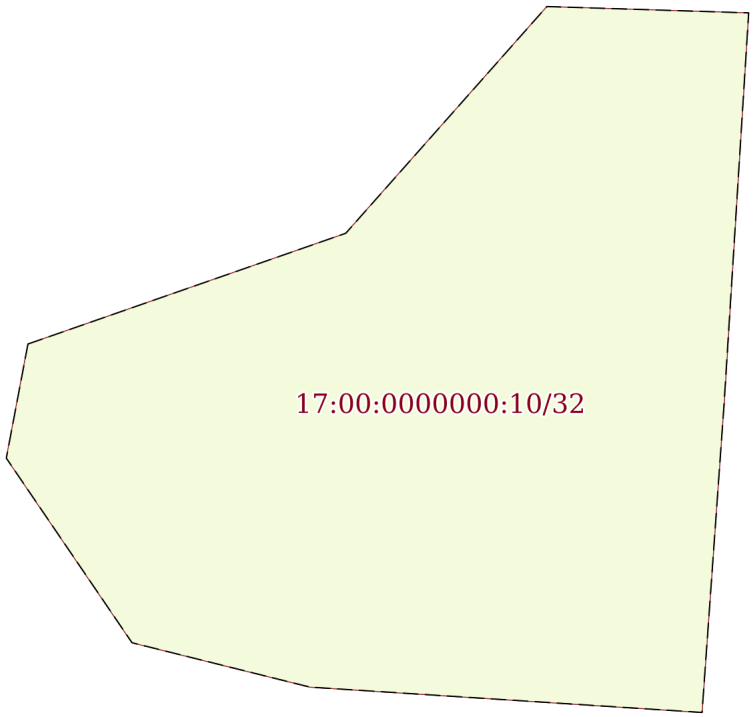
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 28 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/32



Масштаб 1:400	Условные обозначения:		

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 29 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/33

Масштаб 1:50000	Условные обозначения:		

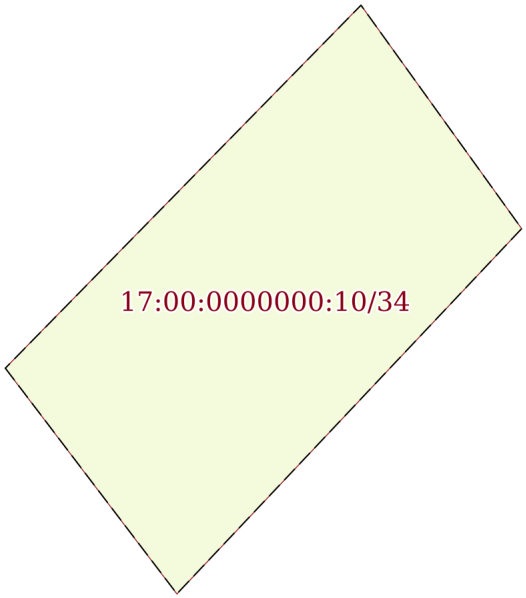
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 30 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/34



Масштаб 1:2000	Условные обозначения:		

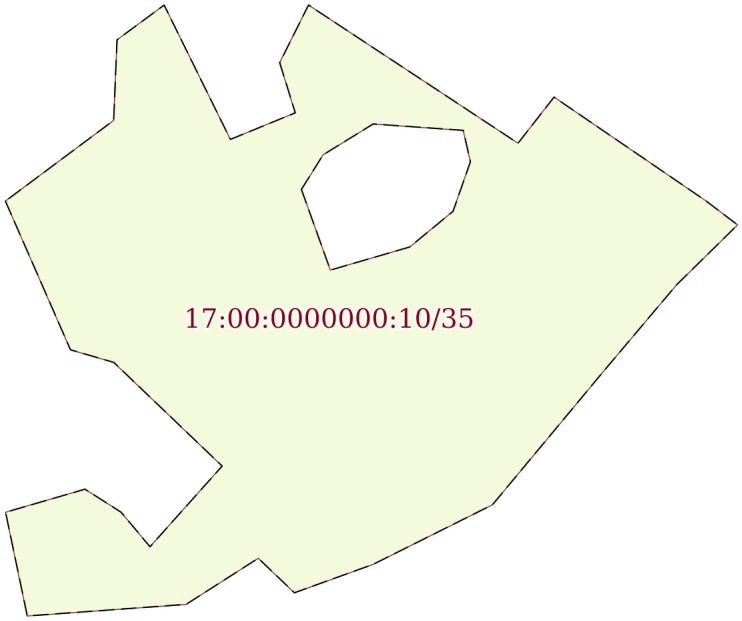
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 31 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/35



Масштаб 1:2000	Условные обозначения:		

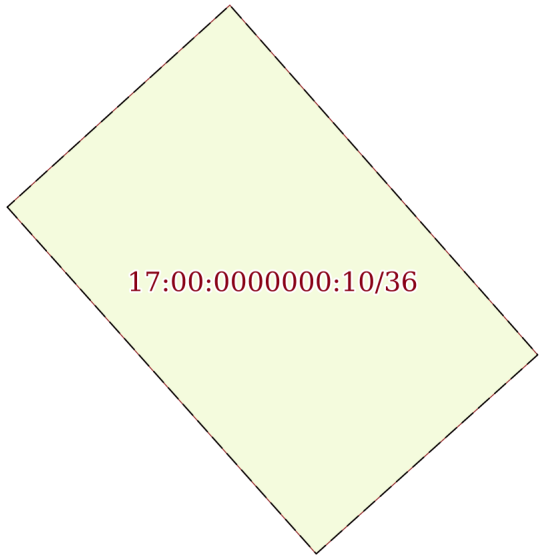
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 32 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/36



Масштаб 1:2000	Условные обозначения:		

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 33 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/37

Масштаб 1:200000	Условные обозначения:		

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

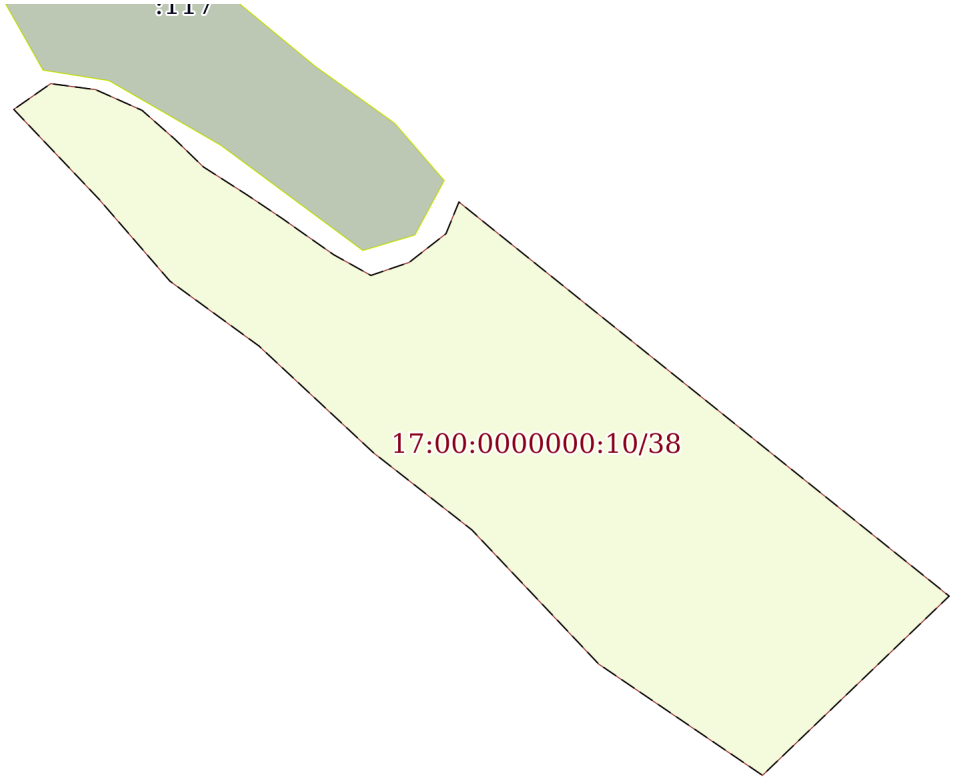
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 34 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/38



Масштаб 1:3000	Условные обозначения:		

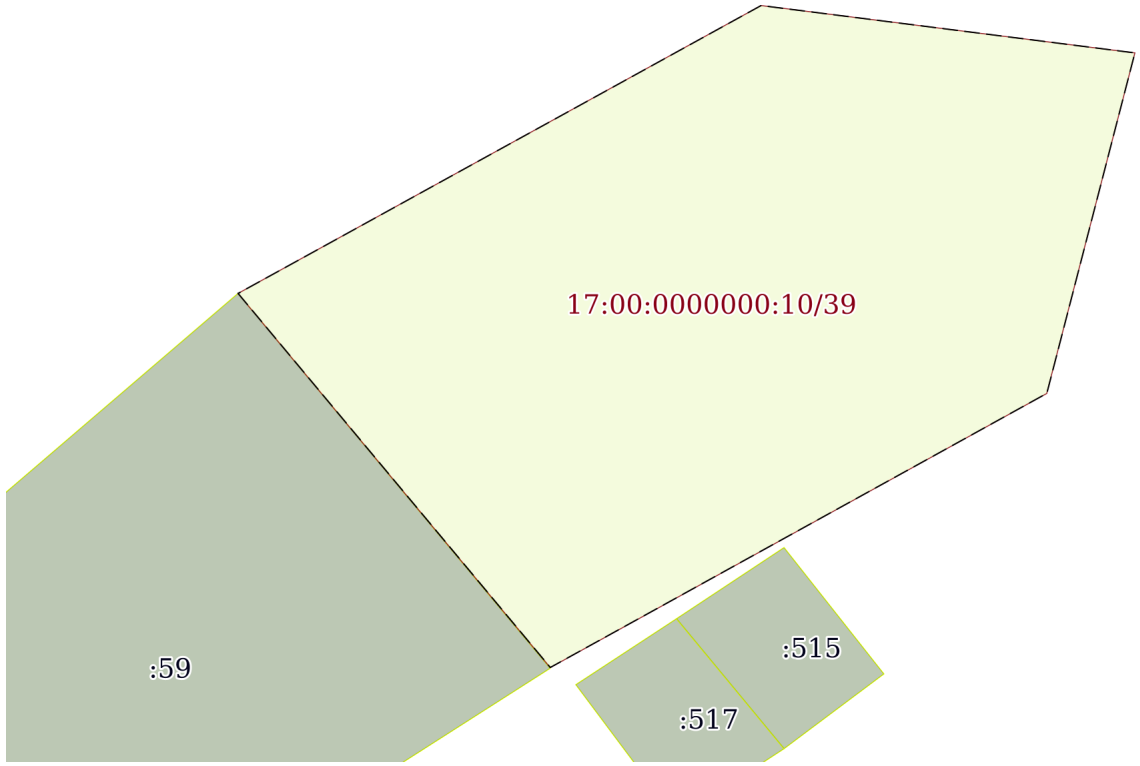
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 35 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/39



Масштаб 1:2000	Условные обозначения:		

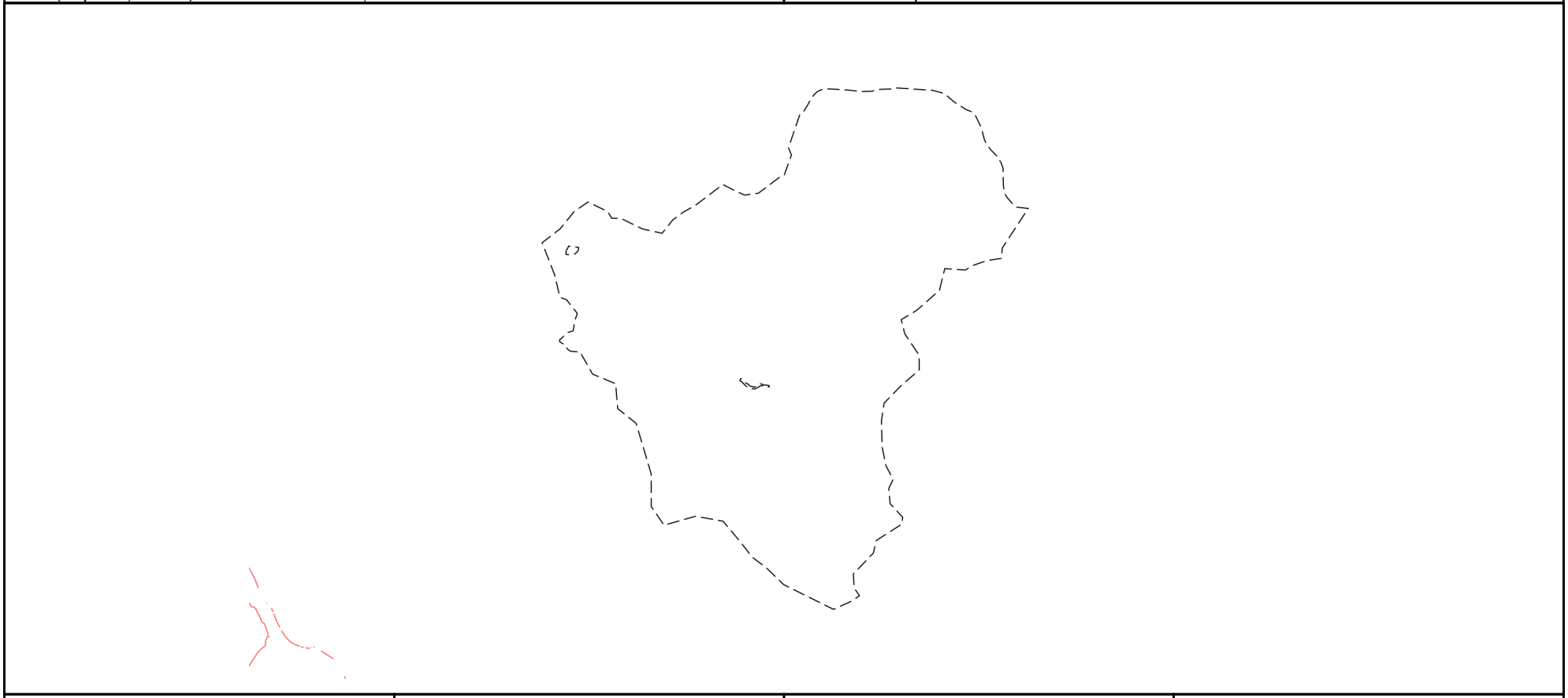
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 36 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/40



Масштаб 1:500000	Условные обозначения:		

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

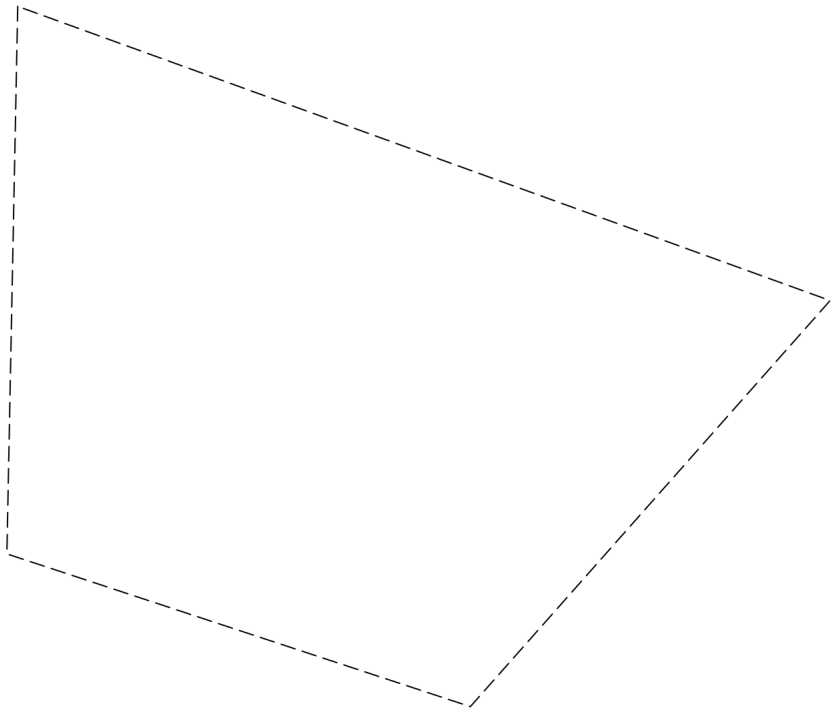
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 37 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/41



Масштаб 1:900	Условные обозначения:		

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

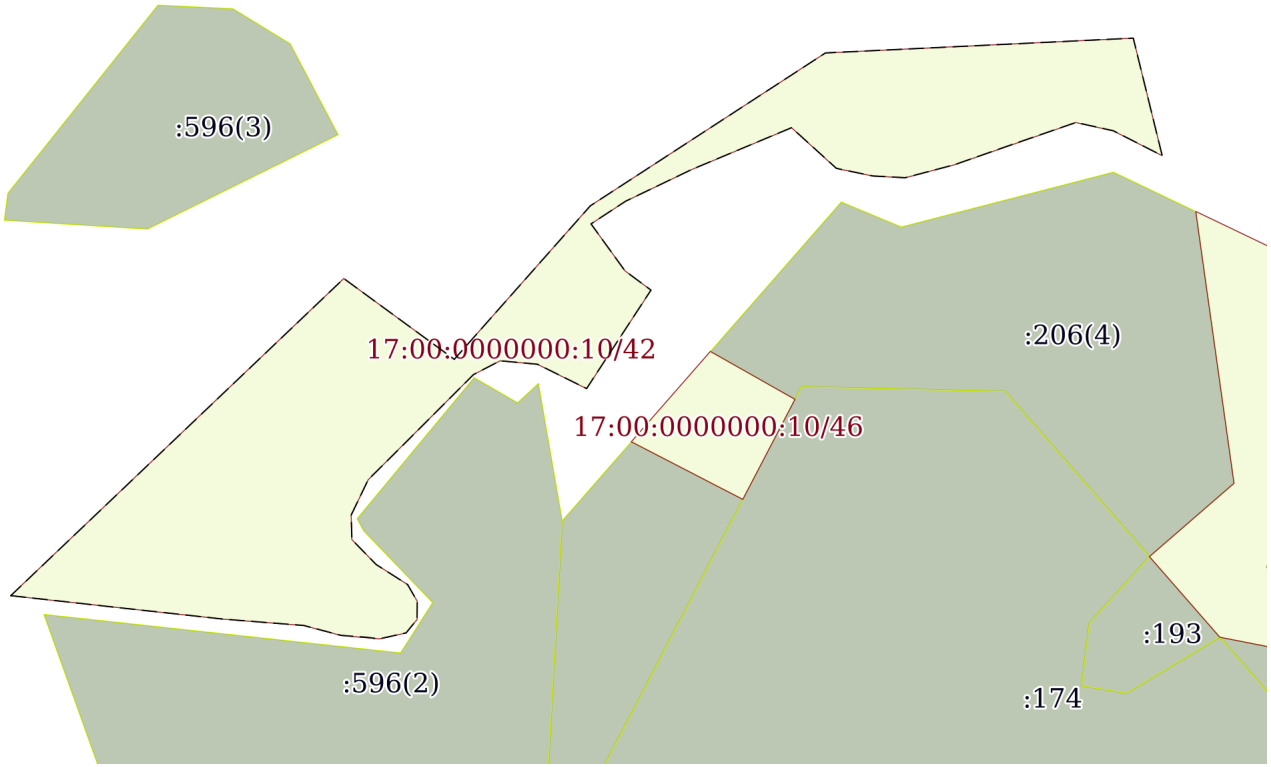
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 38 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/42



Масштаб 1:4000	Условные обозначения:		

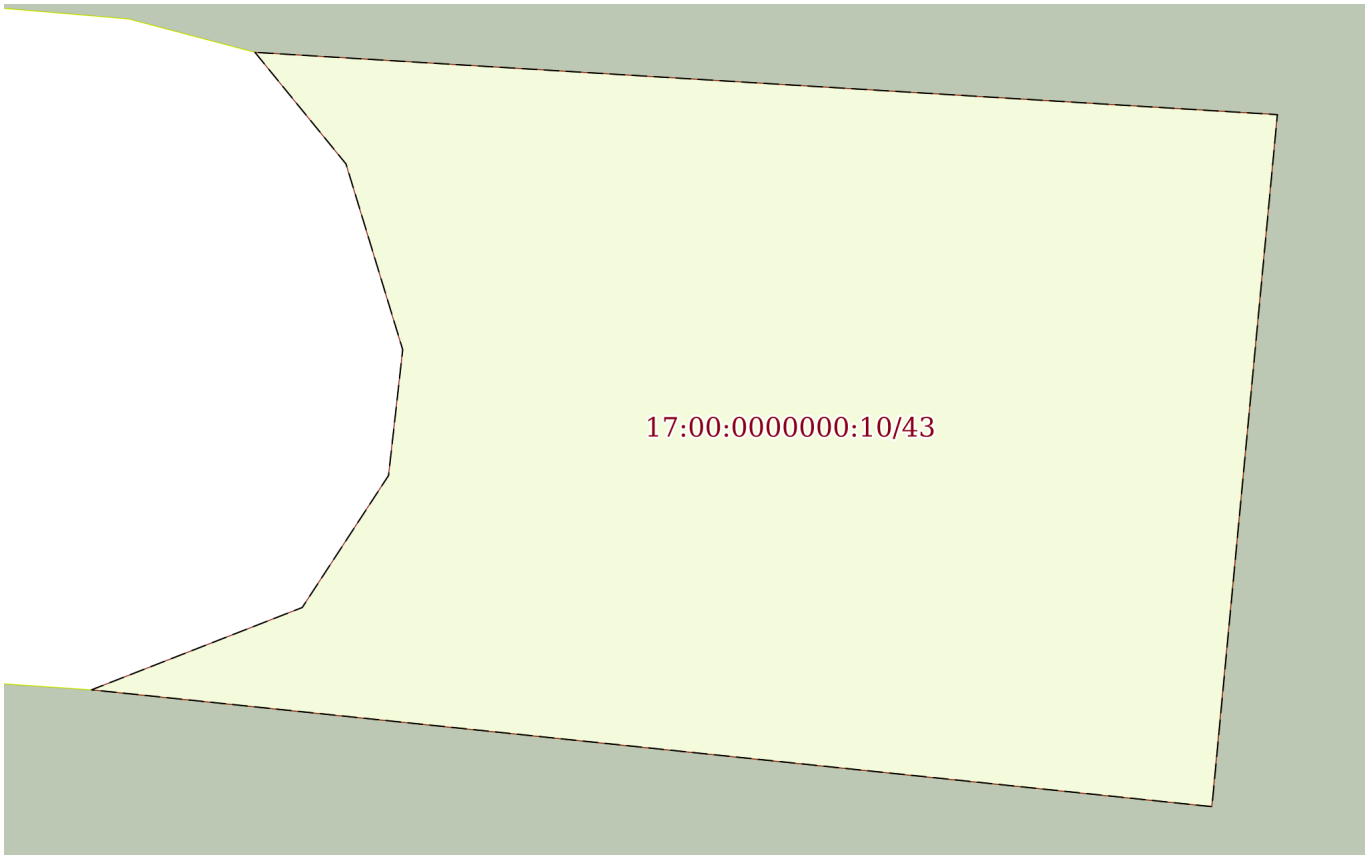
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 39 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/43



Масштаб 1:600	Условные обозначения:		

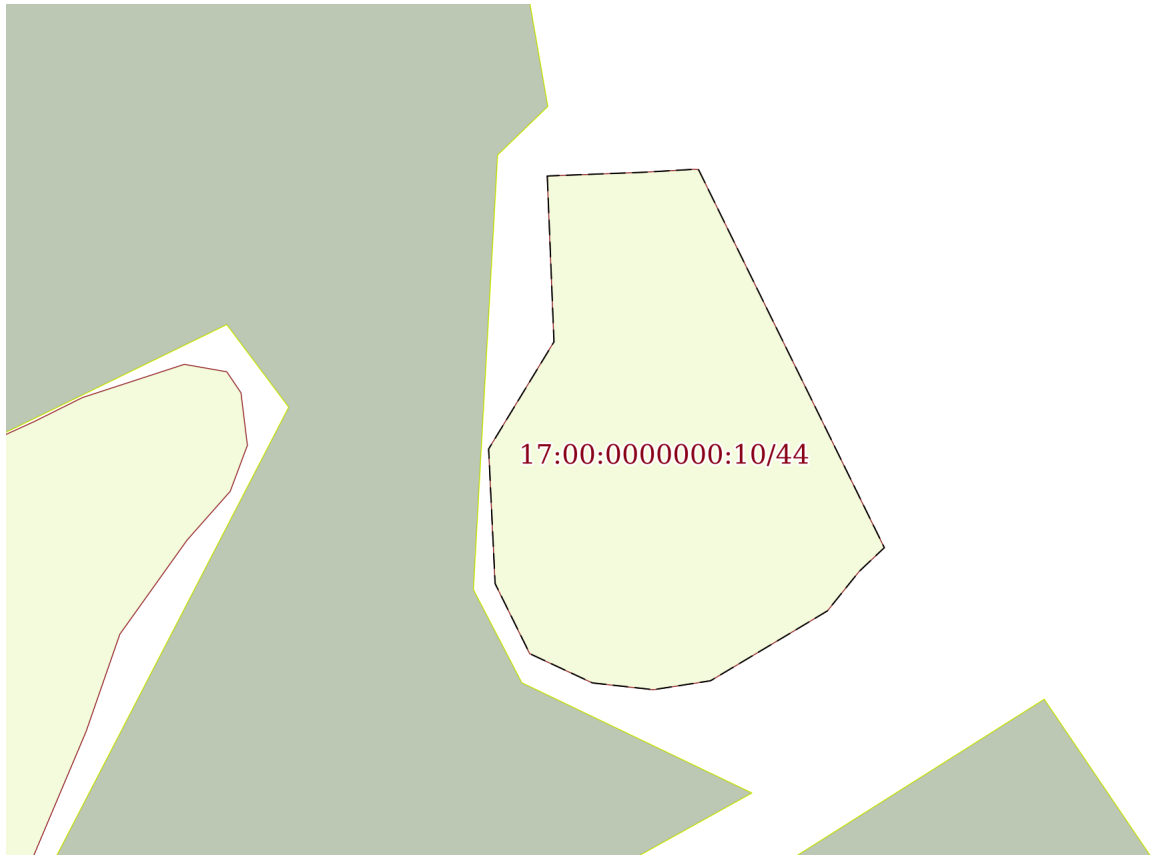
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 40 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/44



Масштаб 1:2000	Условные обозначения:		

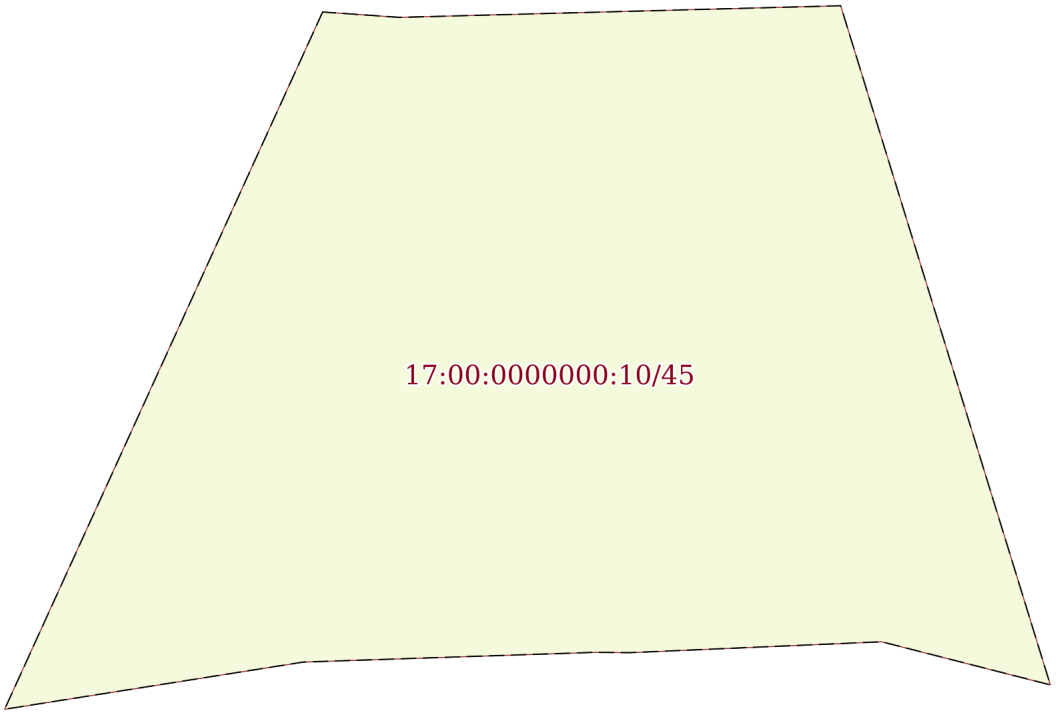
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 41 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/45



Масштаб 1:1000	Условные обозначения:		

полное наименование должности		инициалы, фамилия

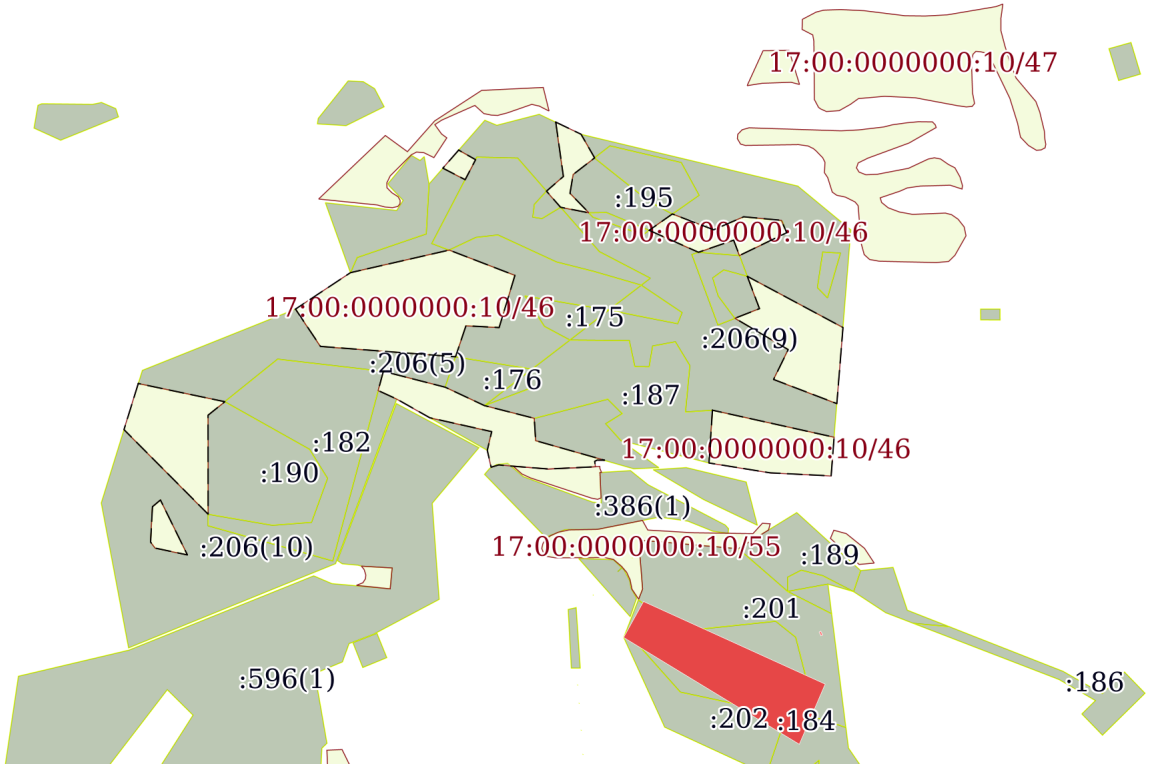
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 42 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/46



Масштаб 1:20000	Условные обозначения:		

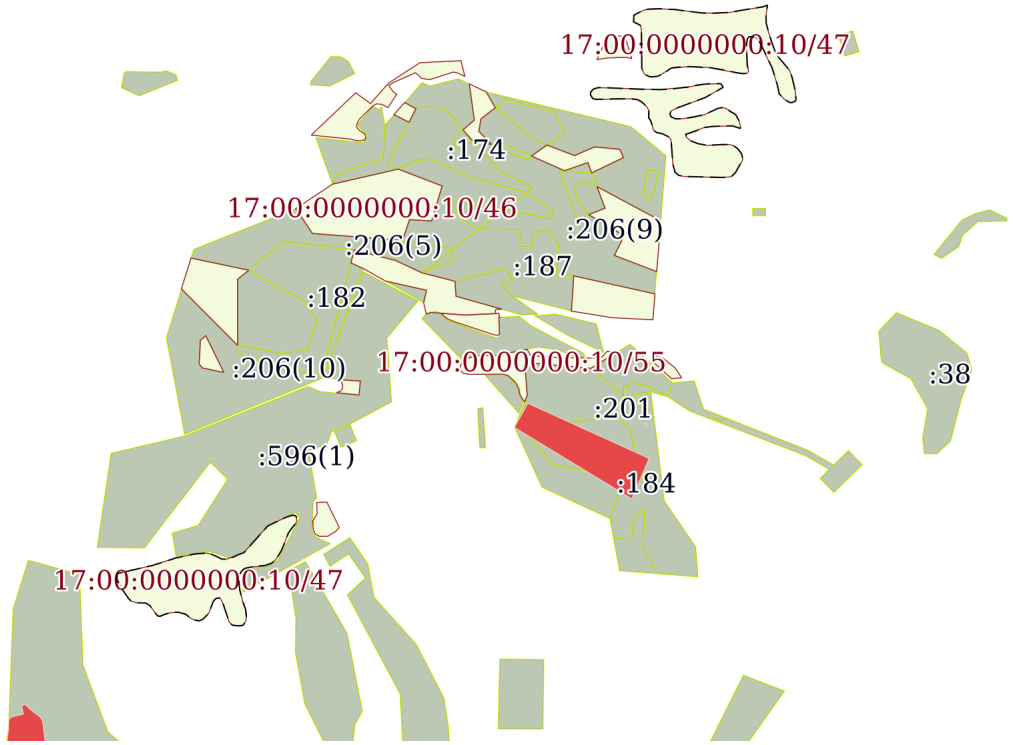
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 43 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/47



Масштаб 1:30000	Условные обозначения:		

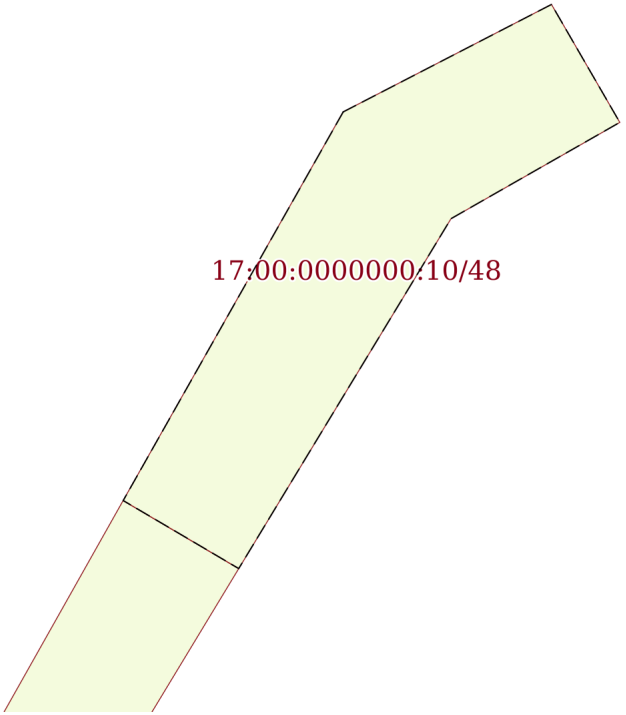
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 44 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/48



Масштаб 1:20000	Условные обозначения:		

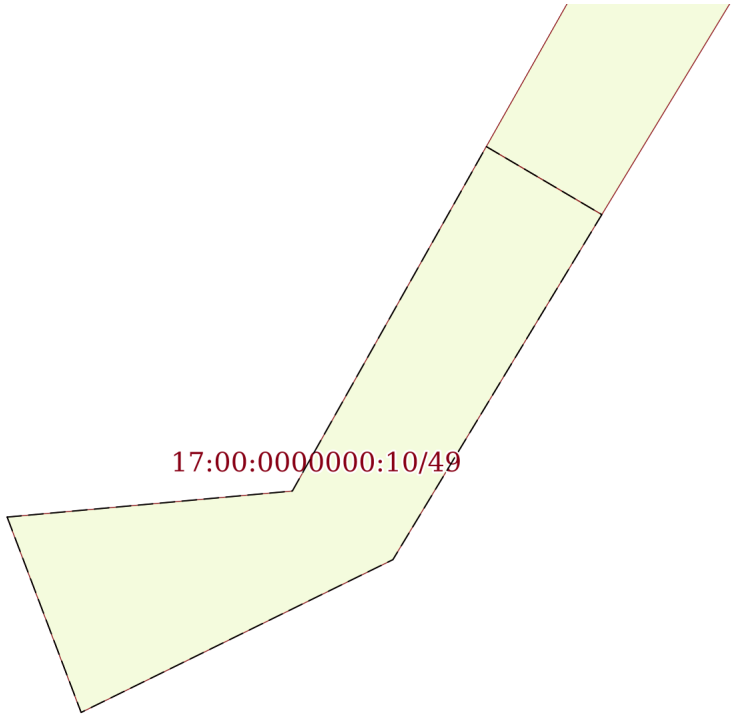
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 45 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/49



Масштаб 1:20000	Условные обозначения:		

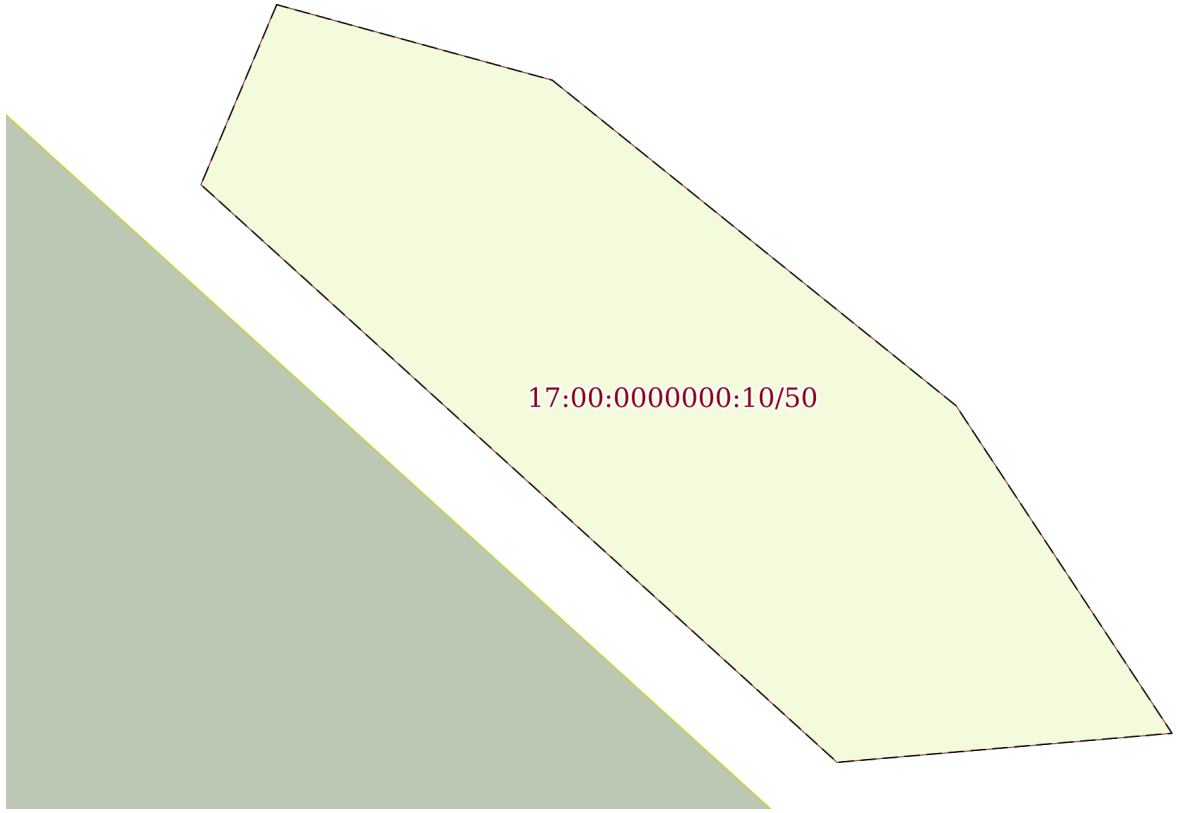
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 46 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/50



Масштаб 1:900	Условные обозначения:		

полное наименование должности		инициалы, фамилия

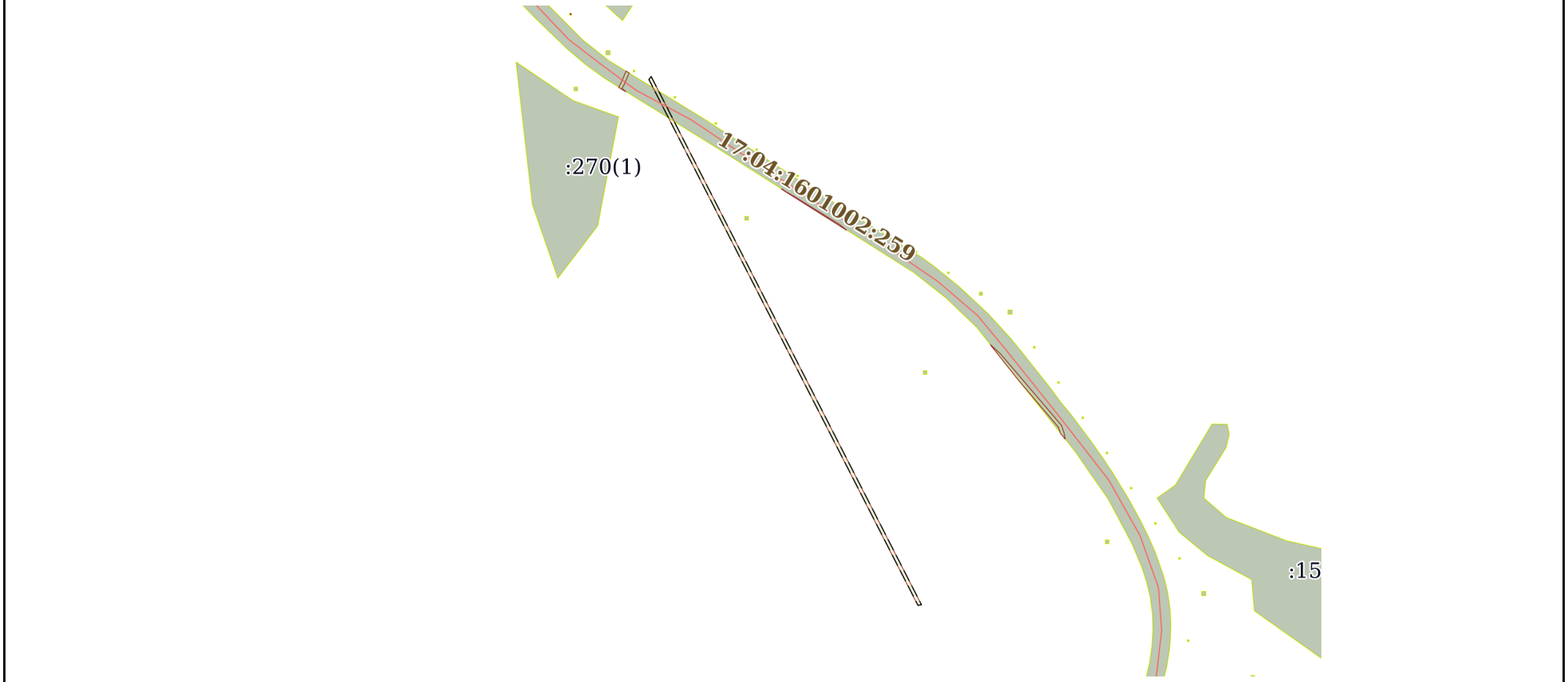
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 47 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/51



Масштаб 1:7000	Условные обозначения:		

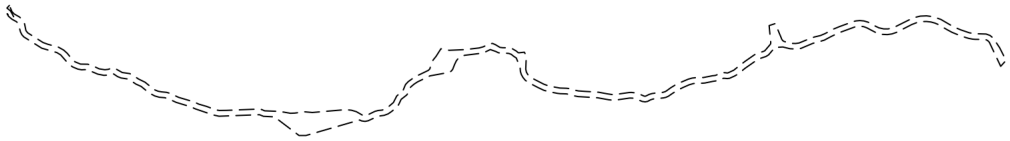
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 48 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/52



Масштаб 1:200000	Условные обозначения:		

полное наименование должности		инициалы, фамилия

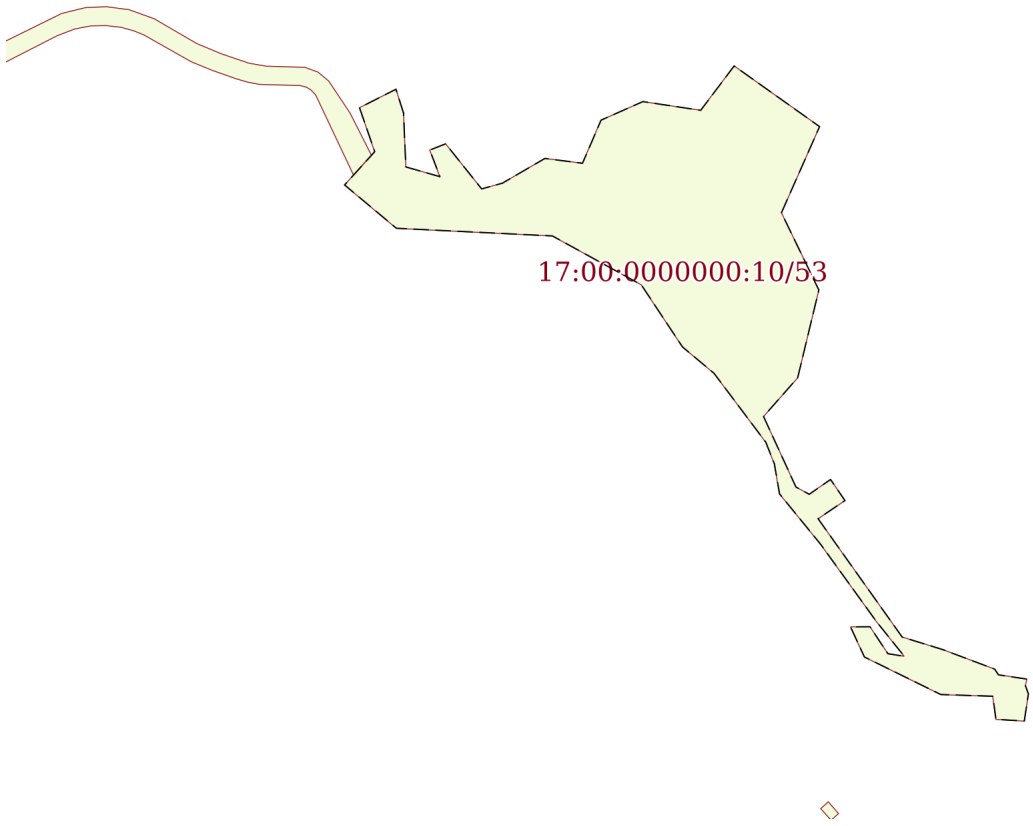
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 49 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/53



Масштаб 1:60000	Условные обозначения:		

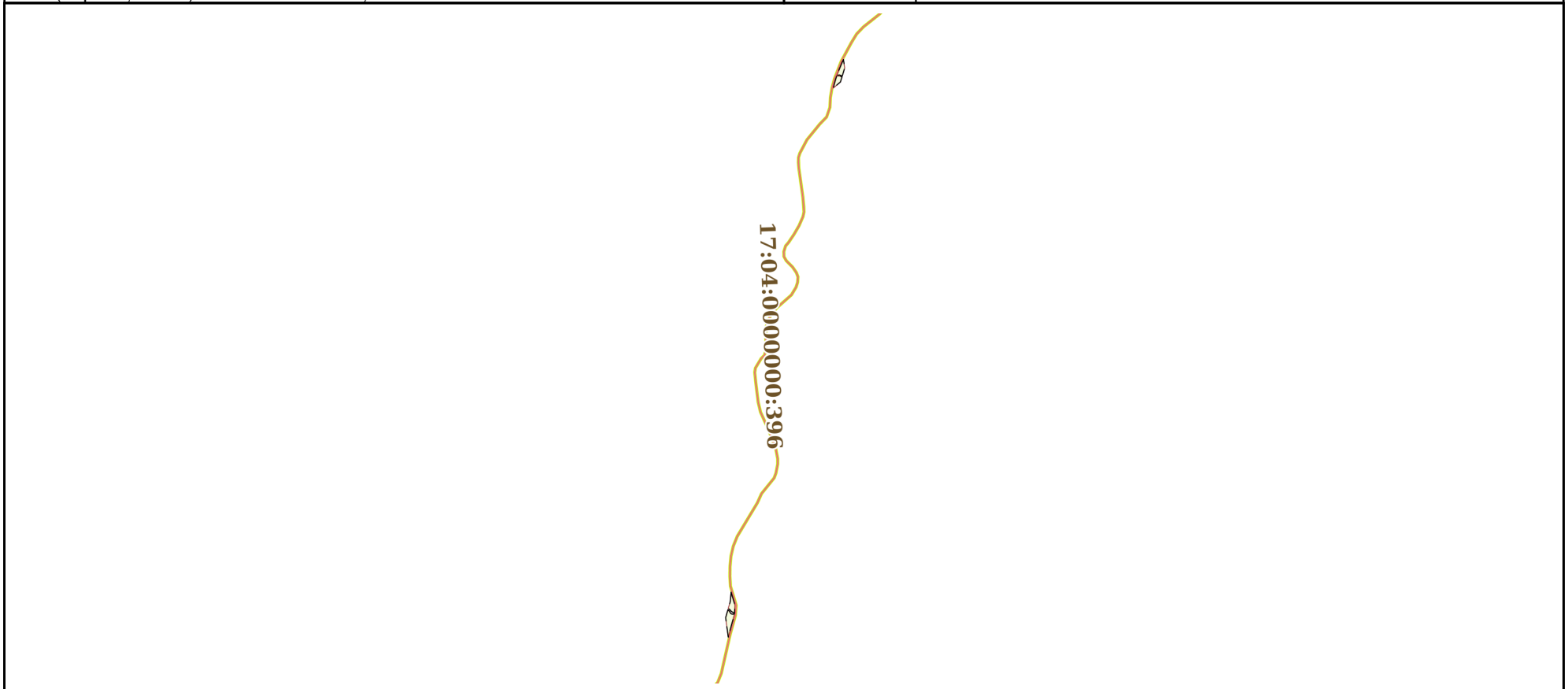
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 50 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/54



Масштаб 1:30000	Условные обозначения:		

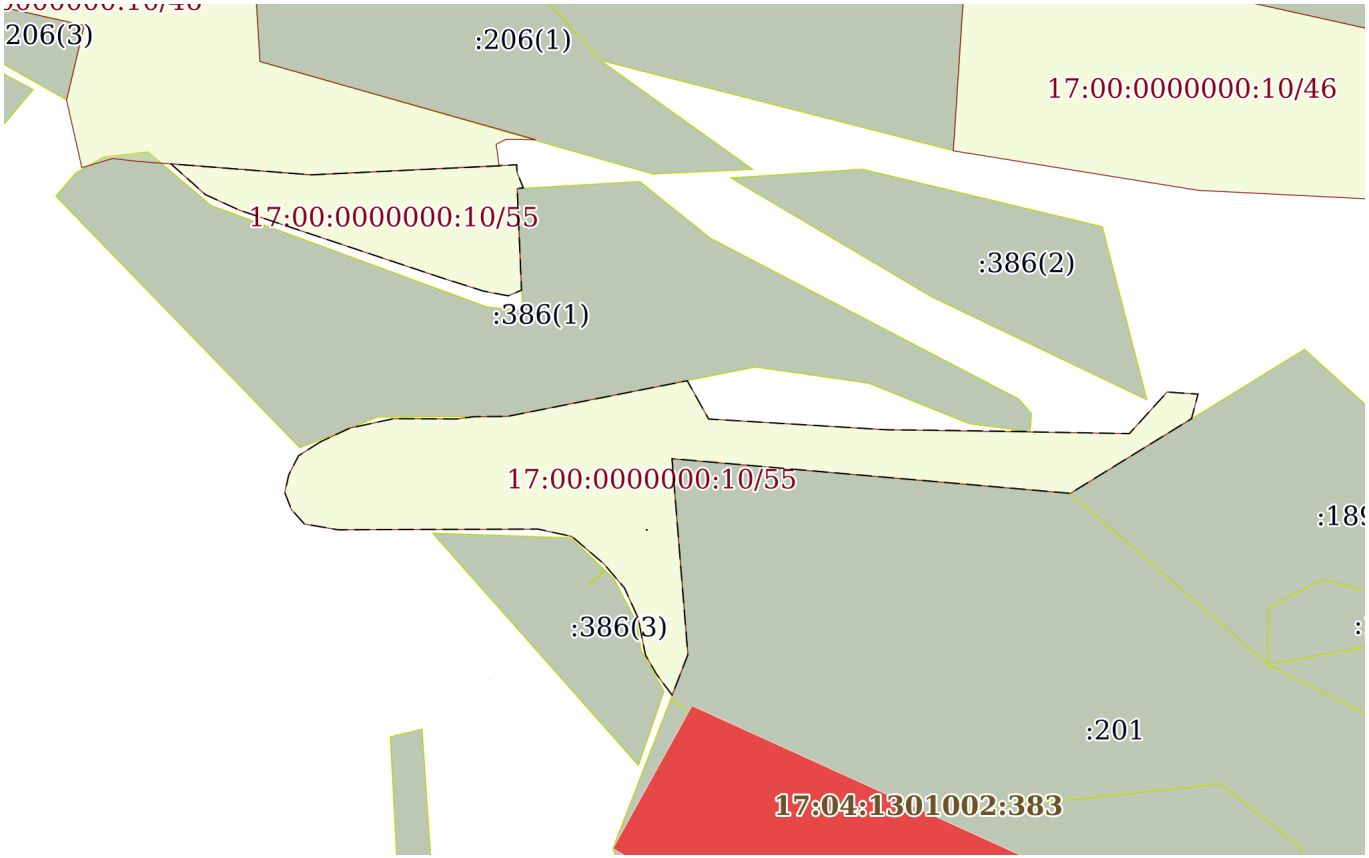
полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 51 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/55



Масштаб 1:5000	Условные обозначения:		

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 52 раздела 4	Всего листов раздела 4: 52	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 17:00:0000000:10/56

Масштаб 1:30000	Условные обозначения:		

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	инициалы, фамилия

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости

Сведения о частях земельного участка

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 1 раздела 4.1	Всего листов раздела 4.1: 3	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Учетный номер части	Площадь, м2	Содержание ограничения в использовании или ограничения права на объект недвижимости или обременения объекта недвижимости
1	2	3
17:00:0000000:10/1	1500	вид ограничения (обременения): аренда; Срок действия: не установлен; Содержание ограничения (обременения):
17:00:0000000:10/2	3650	вид ограничения (обременения): аренда; Срок действия: не установлен; Содержание ограничения (обременения):
17:00:0000000:10/3	4457	вид ограничения (обременения): аренда; Срок действия: не установлен; Содержание ограничения (обременения):
17:00:0000000:10/4	60847	вид ограничения (обременения): аренда; Срок действия: не установлен; Содержание ограничения (обременения):
17:00:0000000:10/5	11300099	вид ограничения (обременения): аренда; Срок действия: не установлен; Содержание ограничения (обременения): часть земельного участка формируется в целях для передачи в аренду
17:00:0000000:10/6	3001	вид ограничения (обременения): аренда; Срок действия: не установлен; Содержание ограничения (обременения):
17:00:0000000:10/7	30000	вид ограничения (обременения): аренда; Срок действия: не установлен; Содержание ограничения (обременения):
17:00:0000000:10/8	400000	вид ограничения (обременения): аренда; Срок действия: не установлен; Содержание ограничения (обременения):
17:00:0000000:10/9	80000	вид ограничения (обременения): аренда; Срок действия: не установлен; Содержание ограничения (обременения):
17:00:0000000:10/11	28160869	вид ограничения (обременения): прочие ограничения прав и обременения объекта недвижимости; Срок действия: не установлен; реквизиты документа-основания: распоряжение от 02.08.2016 № 27; Содержание ограничения (обременения): Часть лесного участка из состава земель лесного фонда, расположенного: ГКУ РТ "Каа-Хемское лесничество", Сизимского участкового лесничества, квартал 113,114, в целях заготовки древесины, имеющего кадастровый номер 17:00:0000000:10, сформирован для постановки на кадастровый учет. Площадь образованной части равна 28160869 кв.м.
17:00:0000000:10/12	3290506	вид ограничения (обременения): аренда; Срок действия: не установлен; Содержание ограничения (обременения):
17:00:0000000:10/13	377397	вид ограничения (обременения): аренда; Срок действия: не установлен; Содержание ограничения (обременения):
17:00:0000000:10/14	90174	вид ограничения (обременения): аренда; Срок действия: не установлен; Содержание ограничения (обременения):
17:00:0000000:10/16	2012999	вид ограничения (обременения): аренда; Срок действия: не установлен; Содержание ограничения (обременения):
17:00:0000000:10/17	20000	вид ограничения (обременения): аренда; Срок действия: не установлен; Содержание ограничения (обременения):
17:00:0000000:10/18	30000	вид ограничения (обременения): аренда; Срок действия: не установлен; Содержание ограничения (обременения):
17:00:0000000:10/19	5000	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/20	177514	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/21	981155	данные отсутствуют

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 2 раздела 4.1	Всего листов раздела 4.1: 3	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

17:00:0000000:10/22	727357	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/23	83335	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/24	516000	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/25	1300	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/27	2540000	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/29	254422275	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/30	259310160	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/31	6156	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/32	1014	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/33	81000	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/34	10000	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/35	17274	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/36	10000	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/37	227550015	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/38	32045	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/39	24722	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/40	965053373	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/41	5030	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/42	40000	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/43	4000	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/44	10000	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/45	9000	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/46	345104	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/47	340000	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/48	648949	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/49	706000	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/50	4600	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/51	2818	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/52	5577400	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/53	5200000	данные отсутствуют

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 3 раздела 4.1	Всего листов раздела 4.1: 3	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

17:00:0000000:10/54	7669	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/55	46563	данные отсутствуют
17:00:0000000:10/56	1096900	данные отсутствуют
10	данные отсутствуют	вид ограничения (обременения): аренда; Срок действия: не установлен; Содержание ограничения (обременения):
15	данные отсутствуют	вид ограничения (обременения): аренда; Срок действия: не установлен; Содержание ограничения (обременения):

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости

Сведения о частях земельного участка

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 1 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 17:00:0000000:10/1				
Система координат СК кадастрового округа				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	185218.85	104210.37	-	2.5
2	185178.67	104223.89	-	2.5
3	185164.31	104227.06	-	2.5
4	185155.11	104200.88	-	2.5
5	185197.44	104185.98	-	2.5
1	185218.85	104210.37	-	2.5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 2 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/2

Система координат СК кадастрового округа

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	185240.43	104285.89	-	2.5
2	185181.72	104266.48	-	2.5
3	185178.67	104223.89	-	2.5
4	185218.85	104210.37	-	2.5
1	185240.43	104285.89	-	2.5
5	185243.56	104225.87	-	2.5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 3 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/3

Система координат СК кадастрового округа

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	185200.21	104340.06	-	2.5
2	185187.85	104338.12	-	2.5
3	185160.04	104328.41	-	2.5
4	185181.72	104266.48	-	2.5
5	185240.43	104285.89	-	2.5
6	185252.76	104322.68	-	2.5
1	185200.21	104340.06	-	2.5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 4 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/4

Система координат СК кадастрового округа

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	79040.07	60003.05	-	0
2	79158.92	60201.89	-	0
3	78866.37	60223.98	-	0
4	78832.55	60284.47	-	0
5	78791.71	60276.7	-	0
6	78851.38	60151	-	0
7	78771.9	60022.86	-	0
1	79040.07	60003.05	-	0

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 5 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/5

Система координат СК кадастрового округа

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	195266.29	107702.83	Закрепление отсутствует	5
2	195303.64	107822.93	Закрепление отсутствует	5
3	195138.06	108293.76	Закрепление отсутствует	5
4	195129.76	108624.93	Закрепление отсутствует	5
5	195171.38	108927.82	Закрепление отсутствует	5
6	195248.46	109157.43	Закрепление отсутствует	5
7	195232.69	109288.94	Закрепление отсутствует	5
8	195101.27	109452.02	Закрепление отсутствует	5
9	194985.63	109651.93	Закрепление отсутствует	5
10	194970.87	109836.51	Закрепление отсутствует	5
11	194990	110011.2	Закрепление отсутствует	5
12	195035.4	110170.22	Закрепление отсутствует	5
13	195152.68	110351.96	Закрепление отсутствует	5
14	195307.79	110488.26	Закрепление отсутствует	5
15	195379.91	110657.14	Закрепление отсутствует	5
16	195314.4	110876.23	Закрепление отсутствует	5
17	195247.26	111215.2	Закрепление отсутствует	5
18	195193.5	111520.66	Закрепление отсутствует	5
19	195114.65	111731.1	Закрепление отсутствует	5
20	194997.99	111764.97	Закрепление отсутствует	5
21	194846.04	111827.3	Закрепление отсутствует	5
22	194664.2	111879.65	Закрепление отсутствует	5
23	194362.79	111951.94	Закрепление отсутствует	5
24	194152.82	112004.59	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 6 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
25	194028.27	112044.48	Закрепление отсутствует	5
26	193926.14	112084.36	Закрепление отсутствует	5
27	193764.23	112149.18	Закрепление отсутствует	5
28	193636.64	112184.35	Закрепление отсутствует	5
29	193499.64	112221.75	Закрепление отсутствует	5
30	193387.54	112276.59	Закрепление отсутствует	5
31	193304.56	112320.05	Закрепление отсутствует	5
32	193209.16	112372.87	Закрепление отсутствует	5
33	193081.88	112419.22	Закрепление отсутствует	5
34	192965.65	112445.4	Закрепление отсутствует	5
35	192819.77	112445.42	Закрепление отсутствует	5
36	192018.72	112275.26	Закрепление отсутствует	5
37	191651.85	112209.45	Закрепление отсутствует	5
38	191433.28	112170.55	Закрепление отсутствует	5
39	191258.58	112090.46	Закрепление отсутствует	5
40	191252.64	111882.56	Закрепление отсутствует	5
41	191440.36	111641.23	Закрепление отсутствует	5
42	191588.74	111388.79	Закрепление отсутствует	5
43	191693.19	111123.97	Закрепление отсутствует	5
44	191811.46	111039.8	Закрепление отсутствует	5
45	192316.09	110895.13	Закрепление отсутствует	5
46	192547.27	110735.41	Закрепление отсутствует	5
47	192668.71	110481.64	Закрепление отсутствует	5
48	192689.74	110428.86	Закрепление отсутствует	5
49	192836.75	110240.49	Закрепление отсутствует	5
50	192890.87	110134.51	Закрепление отсутствует	5
51	192942.65	110052.08	Закрепление отсутствует	5
52	193001.48	109969.65	Закрепление отсутствует	5
53	193097.96	109793.02	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 7 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
54	193104.96	109606.5	Закрепление отсутствует	5
55	193086.13	109439.29	Закрепление отсутствует	5
56	193086.13	109338.02	Закрепление отсутствует	5
57	193086.13	109220.27	Закрепление отсутствует	5
58	193088.48	109078.96	Закрепление отсутствует	5
59	193083.78	108932.95	Закрепление отсутствует	5
60	193095.44	108766.92	Закрепление отсутствует	5
61	193107.48	108678.03	Закрепление отсутствует	5
62	193173.58	108539.19	Закрепление отсутствует	5
63	193288.89	108324.87	Закрепление отсутствует	5
64	193321.84	108157.66	Закрепление отсутствует	5
65	193354.78	107943.35	Закрепление отсутствует	5
67	193785.55	107880.82	Закрепление отсутствует	5
66	193404.2	107823.24	Закрепление отсутствует	5
68	194087.81	107851.89	Закрепление отсутствует	5
69	194456.54	107825.52	Закрепление отсутствует	5
70	194717.53	107749.28	Закрепление отсутствует	5
71	195011.9	107604.61	Закрепление отсутствует	5
72	195180.03	107616.97	Закрепление отсутствует	5
1	195266.29	107702.83	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 8 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 17:00:0000000:10/6				
Система координат СК кадастрового округа				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	229933.93	257574.1	-	5
2	229931.11	257635.49	-	5
3	229882.33	257633.55	-	5
4	229885.2	257572.08	-	5
1	229933.93	257574.1	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 9 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/7

Система координат СК кадастрового округа

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	232304.24	61462.73	Закрепление отсутствует	5
2	232310.98	61474.96	Закрепление отсутствует	5
3	232313.91	61504.49	Закрепление отсутствует	5
4	232314.22	61530.36	Закрепление отсутствует	5
5	232312.54	61546.85	Закрепление отсутствует	5
6	232304.15	61562.76	Закрепление отсутствует	5
7	232285.81	61575.81	Закрепление отсутствует	5
8	232263.75	61581.46	Закрепление отсутствует	5
9	232227.27	61582.99	Закрепление отсутствует	5
10	232205.84	61584.95	Закрепление отсутствует	5
11	232179.67	61594.96	Закрепление отсутствует	5
12	232156.55	61610.96	Закрепление отсутствует	5
13	232126.47	61638.06	Закрепление отсутствует	5
14	232102.77	61659.8	Закрепление отсутствует	5
15	232079.53	61680.68	Закрепление отсутствует	5
16	232068.5	61698.97	Закрепление отсутствует	5
17	232063.75	61717.05	Закрепление отсутствует	5
18	232059.92	61746.49	Закрепление отсутствует	5
19	232043	61813.52	Закрепление отсутствует	5
20	232019.58	61898.82	Закрепление отсутствует	5
21	232008.2	61936.58	Закрепление отсутствует	5
22	232002.61	61979.54	Закрепление отсутствует	5
23	231996.03	62023.23	Закрепление отсутствует	5
24	231978.22	62077.7	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 10 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
25	231939.83	62156.47	Закрепление отсутствует	5
26	231907.05	62214.14	Закрепление отсутствует	5
27	231899.5	62237.45	Закрепление отсутствует	5
28	231900.05	62256.34	Закрепление отсутствует	5
29	231920.13	62321.29	Закрепление отсутствует	5
30	231929.38	62356.88	Закрепление отсутствует	5
31	231933.77	62416.16	Закрепление отсутствует	5
32	231932.58	62523.3	Закрепление отсутствует	5
33	231934.09	62547.87	Закрепление отсутствует	5
34	231943.42	62581.29	Закрепление отсутствует	5
35	231985.5	62691.45	Закрепление отсутствует	5
36	232000.57	62721.28	Закрепление отсутствует	5
37	232012.43	62739.61	Закрепление отсутствует	5
38	232032.65	62760.63	Закрепление отсутствует	5
39	232070.55	62790.53	Закрепление отсутствует	5
40	232128.5	62825.29	Закрепление отсутствует	5
41	232182.23	62853.44	Закрепление отсутствует	5
42	232258.7	62887.77	Закрепление отсутствует	5
43	232338.44	62930.25	Закрепление отсутствует	5
44	232379.11	62955.37	Закрепление отсутствует	5
45	232445.53	62999.74	Закрепление отсутствует	5
46	232472.95	63031.52	Закрепление отсутствует	5
47	232495.16	63063.24	Закрепление отсутствует	5
48	232504.64	63092.81	Закрепление отсутствует	5
49	232508.64	63120.76	Закрепление отсутствует	5
50	232500.67	63163.29	Закрепление отсутствует	5
51	232488.09	63210.8	Закрепление отсутствует	5
52	232476.59	63269.23	Закрепление отсутствует	5
53	232474.25	63302.36	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 11 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
54	232474.79	63314.22	Закрепление отсутствует	5
55	232482.3	63354.82	Закрепление отсутствует	5
56	232500.26	63408.55	Закрепление отсутствует	5
57	232504.04	63450.33	Закрепление отсутствует	5
58	232494.6	63504.5	Закрепление отсутствует	5
59	232483.61	63535.08	Закрепление отсутствует	5
60	232453.52	63604.93	Закрепление отсутствует	5
61	232416.86	63647.45	Закрепление отсутствует	5
62	232378.25	63671.79	Закрепление отсутствует	5
63	232350.78	63683.13	Закрепление отсутствует	5
64	232307.5	63697.73	Закрепление отсутствует	5
65	232268.05	63709.48	Закрепление отсутствует	5
66	232240.45	63714.07	Закрепление отсутствует	5
67	232198.03	63720.03	Закрепление отсутствует	5
68	232155.42	63727.67	Закрепление отсутствует	5
69	232103.05	63734.58	Закрепление отсутствует	5
70	232068.25	63734.48	Закрепление отсутствует	5
71	231999.66	63721.16	Закрепление отсутствует	5
72	231970.06	63715	Закрепление отсутствует	5
73	231957.06	63713.83	Закрепление отсутствует	5
74	231944.14	63714.77	Закрепление отсутствует	5
75	231932.03	63716.93	Закрепление отсутствует	5
76	231923.22	63719.87	Закрепление отсутствует	5
77	231912.06	63723.3	Закрепление отсутствует	5
78	231900.13	63728.86	Закрепление отсутствует	5
79	231896.75	63721.61	Закрепление отсутствует	5
80	231909.19	63715.82	Закрепление отсутствует	5
81	231920.78	63712.25	Закрепление отсутствует	5
82	231930.06	63709.15	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 12 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
83	231943.14	63706.83	Закрепление отсутствует	5
84	231957.13	63705.81	Закрепление отсутствует	5
85	231971.25	63707.07	Закрепление отсутствует	5
86	232001.22	63713.32	Закрепление отсутствует	5
87	232069.03	63726.48	Закрепление отсутствует	5
88	232102.55	63726.58	Закрепление отсутствует	5
89	232154.2	63719.77	Закрепление отсутствует	5
90	232196.78	63712.13	Закрепление отсутствует	5
91	232239.23	63706.17	Закрепление отсутствует	5
92	232266.23	63701.67	Закрепление отсутствует	5
93	232305.09	63690.11	Закрепление отсутствует	5
94	232347.97	63675.63	Закрепление отсутствует	5
95	232374.56	63664.65	Закрепление отсутствует	5
96	232411.58	63641.31	Закрепление отсутствует	5
97	232446.64	63600.63	Закрепление отсутствует	5
98	232476.08	63532.36	Закрепление отсутствует	5
99	232485.13	63501.79	Закрепление отсутствует	5
100	232494.48	63449.9	Закрепление отсутствует	5
101	232490.58	63411.71	Закрепление отсутствует	5
102	232474.55	63356.82	Закрепление отсутствует	5
103	232463.47	63316.11	Закрепление отсутствует	5
104	232463.47	63301.02	Закрепление отсутствует	5
105	232468.69	63268.01	Закрепление отсутствует	5
106	232480.28	63209.12	Закрепление отсутствует	5
107	232490.88	63164.07	Закрепление отсутствует	5
108	232497.33	63119.73	Закрепление отсутствует	5
109	232494.64	63097.21	Закрепление отсутствует	5
110	232485.03	63070.56	Закрепление отсутствует	5
111	232466.33	63036.09	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 13 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
112	232440.19	63005.79	Закрепление отсутствует	5
113	232374.8	62962.11	Закрепление отсутствует	5
114	232334.44	62937.19	Закрепление отсутствует	5
115	232255.17	62894.95	Закрепление отсутствует	5
116	232178.73	62860.64	Закрепление отсутствует	5
117	232124.59	62832.27	Закрепление отсутствует	5
118	232066.08	62797.19	Закрепление отсутствует	5
119	232026	62767.39	Закрепление отсутствует	5
120	232005.84	62746.94	Закрепление отсутствует	5
121	231992.11	62727.7	Закрепление отсутствует	5
122	231978.06	62694.43	Закрепление отсутствует	5
123	231935.83	62583.79	Закрепление отсутствует	5
124	231926.16	62549.21	Закрепление отсутствует	5
125	231924.58	62523.5	Закрепление отсутствует	5
126	231925.77	62416.41	Закрепление отсутствует	5
127	231921.44	62358.2	Закрепление отсутствует	5
128	231912.44	62323.47	Закрепление отсутствует	5
129	231889.94	62258.52	Закрепление отсутствует	5
130	231888.32	62235.34	Закрепление отсутствует	5
131	231897.75	62210.81	Закрепление отсутствует	5
132	231932.73	62152.73	Закрепление отсутствует	5
133	231970.78	62074.7	Закрепление отсутствует	5
134	231988.22	62021.38	Закрепление отсутствует	5
135	231994.67	61978.43	Закрепление отсутствует	5
136	232000.36	61934.9	Закрепление отсутствует	5
137	232011.89	61896.61	Закрепление отсутствует	5
138	232035.25	61811.48	Закрепление отсутствует	5
139	232052.05	61744.99	Закрепление отсутствует	5
140	232055.39	61714.43	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 14 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
141	232060.44	61694.89	Закрепление отсутствует	5
142	232072.43	61674.81	Закрепление отсутствует	5
143	232097.39	61653.88	Закрепление отсутствует	5
144	232121.09	61632.14	Закрепление отсутствует	5
145	232151.58	61604.68	Закрепление отсутствует	5
146	232175.92	61587.84	Закрепление отсутствует	5
147	232204.03	61577.09	Закрепление отсутствует	5
148	232226.73	61575.01	Закрепление отсутствует	5
149	232262.56	61573.5	Закрепление отсутствует	5
150	232282.22	61568.47	Закрепление отсутствует	5
151	232296.98	61556.92	Закрепление отсутствует	5
152	232304.02	61543	Закрепление отсутствует	5
153	232306.22	61529.75	Закрепление отсутствует	5
154	232305.91	61505.23	Закрепление отсутствует	5
155	232301.2	61478.07	Закрепление отсутствует	5
156	232296.78	61468.83	Закрепление отсутствует	5
157	232288.91	61460.13	Закрепление отсутствует	5
158	232263.63	61448.77	Закрепление отсутствует	5
159	232226.89	61439.31	Закрепление отсутствует	5
160	232184.86	61420.43	Закрепление отсутствует	5
161	232153.14	61400.13	Закрепление отсутствует	5
162	232115.05	61383.81	Закрепление отсутствует	5
163	232098.98	61381.61	Закрепление отсутствует	5
164	232087.36	61381.09	Закрепление отсутствует	5
165	232053.13	61377.39	Закрепление отсутствует	5
166	232018.64	61375.98	Закрепление отсутствует	5
167	231961.83	61388.72	Закрепление отсутствует	5
168	231960.08	61380.92	Закрепление отсутствует	5
169	232017.92	61367.94	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 15 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
170	232053.72	61369.41	Закрепление отсутствует	5
171	232087.95	61373.11	Закрепление отсутствует	5
172	232099.7	61373.63	Закрепление отсутствует	5
173	232117.2	61376.03	Закрепление отсутствует	5
174	232156.89	61393.03	Закрепление отсутствует	5
175	232188.67	61413.37	Закрепление отсутствует	5
176	232229.55	61431.73	Закрепление отсутствует	5
177	232266.28	61441.19	Закрепление отсутствует	5
178	232293.72	61453.52	Закрепление отсутствует	5
1	232304.24	61462.73	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 16 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 17:00:0000000:10/8				
Система координат СК кадастрового округа				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	119622.08	32879.91	Закрепление отсутствует	5
2	119744.29	33056.13	Закрепление отсутствует	5
3	119560.98	33333.03	Закрепление отсутствует	5
4	119263.79	33433.98	Закрепление отсутствует	5
5	119036.2	33573.41	Закрепление отсутствует	5
7	118593.36	33245.61	Закрепление отсутствует	5
6	118674.03	33452.68	Закрепление отсутствует	5
8	119042.48	33028.18	Закрепление отсутствует	5
9	119156.57	33162.26	Закрепление отсутствует	5
1	119622.08	32879.91	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 17 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 17:00:0000000:10/9				
Система координат СК кадастрового округа				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	74561.9	-4149.94	Закрепление отсутствует	5
2	74603.45	-4104.86	Закрепление отсутствует	5
3	74555.42	-4028.02	Закрепление отсутствует	5
4	74760.93	-3795	Закрепление отсутствует	5
5	74673.01	-3714.26	Закрепление отсутствует	5
6	74408.86	-3933.09	Закрепление отсутствует	5
7	74314.75	-4026.05	Закрепление отсутствует	5
8	74426.42	-4116.53	Закрепление отсутствует	5
1	74561.9	-4149.94	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 18 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/11

Система координат СК кадастрового округа

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	195705.72	101696.75	-	5
2	195710.55	101369.9	-	5
3	195802.98	101090.98	-	5
4	196292.53	100775.44	-	5
5	196712.17	100548.89	-	5
6	197135.34	100042.01	-	5
7	197499	99736.84	-	5
8	197822.5	99517.4	-	5
9	198262.5	99298.09	-	5
10	198780.1	99014.2	-	5
11	199018.67	98577.58	-	5
12	199261.5	98501.05	-	5
13	199459.37	98199.43	-	5
14	199783.58	98266.58	-	5
15	200339.76	98062.3	-	5
16	200677.21	98310.16	-	5
17	200832.37	98633.06	-	5
18	201170.32	98731.51	-	5
19	201467.93	98885.57	-	5
20	201782.8	99016.65	-	5
21	201990.55	99047.8	-	5
22	202355.35	99531.9	-	5
23	202487.49	99918.98	-	5
24	202545.5	100370.6	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 19 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
25	203050.2	101428.8	-	5
26	203283.1	101751.4	-	5
27	203412.5	101996.6	-	5
28	203412.5	102280.5	-	5
29	203373.7	102474	-	5
30	203218.4	102590.2	-	5
31	203050.2	102796.6	-	5
32	202234.5	103167.4	-	5
33	201846.8	103337.1	-	5
34	201484.5	103285.5	-	5
35	201109.2	103324.2	-	5
36	200961.4	103375.8	-	5
37	200358.7	103543.6	-	5
38	200110.7	103668.3	-	5
39	199800.1	103737.1	-	5
40	199173.75	103645.32	-	5
41	198860.26	103546.95	-	5
42	198673.09	103359.59	-	5
43	198422.03	103201.74	-	5
44	197945.4	103115.69	-	5
45	197559.24	103233.59	-	5
46	197463.56	103068.45	-	5
47	197103.09	103032.12	-	5
48	196755.66	102992.25	-	5
49	196462.04	102813.9	-	5
50	196241	102569.5	-	5
51	196082.64	102216.11	-	5
52	195953.21	101891.33	-	5
1	195705.72	101696.75	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 20 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/12

Система координат СК кадастрового округа

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	243042.9	70718.07	Закрепление отсутствует	5
2	243060.37	70762.38	Закрепление отсутствует	5
3	243077.14	70797.72	Закрепление отсутствует	5
4	243091.2	70836.69	Закрепление отсутствует	5
5	243101.22	70865.16	Закрепление отсутствует	5
6	243103.92	70890.94	Закрепление отсутствует	5
7	243104.13	70922.99	Закрепление отсутствует	5
8	243109.53	70944.12	Закрепление отсутствует	5
9	243115.21	70973.58	Закрепление отсутствует	5
10	243120.5	71010.97	Закрепление отсутствует	5
11	243124.88	71050.9	Закрепление отсутствует	5
12	243128.37	71089.87	Закрепление отсутствует	5
13	243132.88	71111.95	Закрепление отсутствует	5
14	243142.48	71137.79	Закрепление отсутствует	5
15	243154.58	71171.58	Закрепление отсутствует	5
16	243164.87	71208.94	Закрепление отсутствует	5
17	243169.85	71229.99	Закрепление отсутствует	5
18	243171.88	71239.99	Закрепление отсутствует	5
19	243177.97	71274.77	Закрепление отсутствует	5
20	243178.67	71301.03	Закрепление отсутствует	5
21	243179.2	71334.18	Закрепление отсутствует	5
22	243186.66	71364.21	Закрепление отсутствует	5
23	243195.3	71398.46	Закрепление отсутствует	5
24	243209.57	71424.81	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 21 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
25	243230.1	71463.34	Закрепление отсутствует	5
26	243250.95	71502.92	Закрепление отсутствует	5
27	243283.7	71559.45	Закрепление отсутствует	5
28	243314.72	71608.05	Закрепление отсутствует	5
29	243332.71	71643.95	Закрепление отсутствует	5
30	243348.15	71676.65	Закрепление отсутствует	5
31	243363.61	71709.35	Закрепление отсутствует	5
32	243375.3	71738.32	Закрепление отсутствует	5
33	243388.44	71752.61	Закрепление отсутствует	5
34	243404.81	71766.44	Закрепление отсутствует	5
35	243428.95	71782.32	Закрепление отсутствует	5
36	243464.38	71806.28	Закрепление отсутствует	5
37	243472.02	71811.57	Закрепление отсутствует	5
38	243506.94	71846	Закрепление отсутствует	5
39	243533.07	71878.23	Закрепление отсутствует	5
40	243547.8	71903.63	Закрепление отсутствует	5
41	243554.06	71915.18	Закрепление отсутствует	5
42	243594.88	71963.78	Закрепление отсутствует	5
43	243620.89	71997.66	Закрепление отсутствует	5
44	243644.96	72024.09	Закрепление отсутствует	5
45	243669.84	72044.8	Закрепление отсутствует	5
46	243697.27	72068.08	Закрепление отсутствует	5
47	243714.54	72080.33	Закрепление отсутствует	5
48	243729.33	72097.25	Закрепление отсутствует	5
49	243741.85	72120.49	Закрепление отсутствует	5
50	243755.69	72144.78	Закрепление отсутствует	5
51	243770	72165.89	Закрепление отсутствует	5
52	243780.86	72189.05	Закрепление отсутствует	5
53	243790.11	72201.24	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 22 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
54	243804.77	72221.33	Закрепление отсутствует	5
55	243825.8	72252.49	Закрепление отсутствует	5
56	243838.34	72272	Закрепление отсутствует	5
57	243852.62	72297.33	Закрепление отсутствует	5
58	243870.32	72313.23	Закрепление отсутствует	5
59	243885.61	72322.3	Закрепление отсутствует	5
60	243918.07	72341.96	Закрепление отсутствует	5
61	243956.65	72360.15	Закрепление отсутствует	5
62	243963.43	72363.3	Закрепление отсутствует	5
63	244019.26	72382.64	Закрепление отсутствует	5
64	244055.68	72391.31	Закрепление отсутствует	5
65	244077.8	72396.22	Закрепление отсутствует	5
66	244093.01	72399.98	Закрепление отсутствует	5
67	244184.58	72416.42	Закрепление отсутствует	5
68	244229.48	72424.11	Закрепление отсутствует	5
69	244245.56	72432.63	Закрепление отсутствует	5
70	244250.2	72437.9	Закрепление отсутствует	5
71	244254.83	72443.23	Закрепление отсутствует	5
72	244263	72482.7	Закрепление отсутствует	5
73	244267	72531.1	Закрепление отсутствует	5
74	244271.48	72557.92	Закрепление отсутствует	5
75	244278.29	72601.04	Закрепление отсутствует	5
76	244290.02	72626.4	Закрепление отсутствует	5
77	244312.7	72660.74	Закрепление отсутствует	5
78	244330	72683.93	Закрепление отсутствует	5
79	244341.99	72720.33	Закрепление отсутствует	5
80	244351.97	72756.63	Закрепление отсутствует	5
81	244372.64	72822.5	Закрепление отсутствует	5
82	244391.32	72888.29	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 23 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
83	244410.03	72947.88	Закрепление отсутствует	5
84	244413.68	72967.33	Закрепление отсутствует	5
85	244416.13	72982.02	Закрепление отсутствует	5
86	244371.61	73031.66	Закрепление отсутствует	5
87	244268.08	73149.77	Закрепление отсутствует	5
88	244228.71	73194.14	Закрепление отсутствует	5
89	244042.63	73406.76	Закрепление отсутствует	5
90	244041.73	73407.79	Закрепление отсутствует	5
91	244011.02	73441.27	Закрепление отсутствует	5
92	243987.02	73467.9	Закрепление отсутствует	5
93	243971.66	73485.16	Закрепление отсутствует	5
94	243751.54	73272.25	Закрепление отсутствует	5
95	243328.75	73109.64	Закрепление отсутствует	5
96	242840.91	72956.32	Закрепление отсутствует	5
97	242427.41	72886.63	Закрепление отсутствует	5
98	242204.4	72728.67	Закрепление отсутствует	5
99	241953.52	72635.74	Закрепление отсутствует	5
100	241990.68	72431.32	Закрепление отсутствует	5
101	242144	72347.69	Закрепление отсутствует	5
102	242413.48	72152.55	Закрепление отсутствует	5
103	242264.8	72059.63	Закрепление отсутствует	5
104	242260.16	71827.33	Закрепление отсутствует	5
105	242033.08	71603.53	Закрепление отсутствует	5
106	242060.37	71283.74	Закрепление отсутствует	5
107	242320.55	71186.17	Закрепление отсутствует	5
108	242459.94	71214.05	Закрепление отсутствует	5
109	242617.9	71009.63	Закрепление отсутствует	5
110	242771.22	70898.12	Закрепление отсутствует	5
111	242799.1	70991.04	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 24 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
112	242980.29	70986.4	Закрепление отсутствует	5
113	242998.88	70944.58	Закрепление отсутствует	5
114	242840.91	70837.72	Закрепление отсутствует	5
1	243042.9	70718.07	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 25 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 17:00:0000000:10/13				
Система координат СК кадастрового округа				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	241247.36	55506.12	Временный межевой знак	5
2	241415.96	55794.58	Временный межевой знак	5
3	240414.2	55730.41	Временный межевой знак	5
4	240439.44	55239.23	Временный межевой знак	5
5	240770.61	55258.18	Временный межевой знак	5
1	241247.36	55506.12	Временный межевой знак	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 26 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/14

Система координат СК кадастрового округа

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	233097.94	54127.88	Временный межевой знак	5
3	233099.16	54229.54	Временный межевой знак	5
2	233105.89	54163.75	Временный межевой знак	5
4	233132.2	54304.05	Временный межевой знак	5
6	233135.91	54626.89	Временный межевой знак	5
5	233094.31	54483.96	Временный межевой знак	5
7	233137.14	54647.5	Временный межевой знак	5
8	233108.19	54786.43	Временный межевой знак	5
10	233072.88	54887.72	Временный межевой знак	5
9	233112.27	54855.06	Временный межевой знак	5
12	232891.22	54870.07	Временный межевой знак	5
11	232970.66	54861.64	Временный межевой знак	5
14	232844.48	55027.91	Временный межевой знак	5
13	232867.23	54946.72	Временный межевой знак	5
15	232839.02	55093.48	Временный межевой знак	5
17	232933.56	55324.07	Временный межевой знак	5
16	232861.98	55167.42	Временный межевой знак	5
18	232980.78	55390.86	Временный межевой знак	5
19	232985.7	55394.3	Временный межевой знак	5
20	232996.7	55400.39	Временный межевой знак	5
21	233002.3	55405.36	Временный межевой знак	5
22	233011.25	55413.72	Временный межевой знак	5
24	233043.45	55437.39	Временный межевой знак	5
23	233019.66	55423.02	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 27 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
25	233055.09	55446.54	Временный межевой знак	5
26	233065.55	55461.11	Временный межевой знак	5
27	233075.38	55469.5	Временный межевой знак	5
29	233107.16	55491.48	Временный межевой знак	5
28	233094.38	55482.01	Временный межевой знак	5
31	233135.72	55515.45	Временный межевой знак	5
30	233121.81	55503.17	Временный межевой знак	5
33	233158.83	55532.58	Временный межевой знак	5
34	233163.22	55540.93	Временный межевой знак	5
32	233149.08	55526.3	Временный межевой знак	5
37	233197.38	55544.47	Временный межевой знак	5
36	233180.83	55545.52	Временный межевой знак	5
35	233168.91	55543.04	Временный межевой знак	5
38	233214.95	55547.96	Временный межевой знак	5
39	233230.81	55550.35	Временный межевой знак	5
40	233242.86	55559.55	Временный межевой знак	5
42	233253.38	55586.59	Временный межевой знак	5
41	233251.45	55572.05	Временный межевой знак	5
43	233258.41	55596.05	Временный межевой знак	5
45	233278.02	55627.07	Временный межевой знак	5
46	233278.39	55646.34	Временный межевой знак	5
44	233270.52	55613.75	Временный межевой знак	5
47	233277.23	55673.83	Временный межевой знак	5
48	233276.19	55694.89	Временный межевой знак	5
50	233283.02	55724.95	Временный межевой знак	5
49	233276.83	55715.16	Временный межевой знак	5
51	233288.23	55727.86	Временный межевой знак	5
52	233301.42	55737.38	Временный межевой знак	5
53	233324.91	55754.29	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 28 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
54	233333.66	55761.57	Временный межевой знак	5
55	233343.77	55772.06	Временный межевой знак	5
56	233350.52	55784.31	Временный межевой знак	5
57	233360.81	55803.15	Временный межевой знак	5
58	233369.19	55818.96	Временный межевой знак	5
59	233371.95	55831.57	Временный межевой знак	5
60	233371.14	55840.9	Временный межевой знак	5
61	233365.38	55860.26	Временный межевой знак	5
62	233355.61	55879.47	Временный межевой знак	5
63	233346.66	55896.92	Временный межевой знак	5
64	233342.91	55907.74	Временный межевой знак	5
65	233343.33	55913.09	Временный межевой знак	5
66	233351.05	55928.65	Временный межевой знак	5
67	233351.77	55940.29	Временный межевой знак	5
68	233357.73	55953.2	Временный межевой знак	5
69	233364.92	55966.81	Временный межевой знак	5
70	233374.17	55978.5	Временный межевой знак	5
71	233373.81	55991.23	Временный межевой знак	5
72	233378.8	56004.3	Временный межевой знак	5
74	233396.64	56028.69	Временный межевой знак	5
73	233385.14	56015.45	Временный межевой знак	5
75	233413.09	56038.31	Временный межевой знак	5
76	233427.61	56053.3	Временный межевой знак	5
77	233436.89	56068.14	Временный межевой знак	5
78	233438.34	56081.22	Временный межевой знак	5
79	233445.56	56099.42	Временный межевой знак	5
81	233455.28	56135.5	Временный межевой знак	5
80	233445.91	56115.71	Временный межевой знак	5
82	233456.14	56145.21	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 29 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
83	233458.53	56154.55	Временный межевой знак	5
85	233472.78	56193.48	Временный межевой знак	5
84	233463.83	56167.9	Временный межевой знак	5
87	233485.14	56227.63	Временный межевой знак	5
86	233482.11	56214.52	Временный межевой знак	5
88	233490.55	56234.92	Временный межевой знак	5
89	233500.83	56244.29	Временный межевой знак	5
90	233514.88	56261.25	Временный межевой знак	5
92	233531.39	56290.05	Временный межевой знак	5
93	233538.61	56299.82	Временный межевой знак	5
91	233522.91	56275.5	Временный межевой знак	5
94	233553.19	56320.91	Временный межевой знак	5
96	233575.69	56348.5	Временный межевой знак	5
97	233585.92	56360.66	Временный межевой знак	5
95	233567	56338.76	Временный межевой знак	5
98	233593.78	56376.14	Временный межевой знак	5
100	233598.98	56402.98	Временный межевой знак	5
99	233599.36	56391.1	Временный межевой знак	5
101	233598.98	56418.21	Временный межевой знак	5
103	233604.61	56433.3	Временный межевой знак	5
102	233600.38	56425.8	Временный межевой знак	5
105	233618.69	56448.76	Временный межевой знак	5
104	233611.67	56440.02	Временный межевой знак	5
106	233623.92	56456.77	Временный межевой знак	5
107	233627.81	56466.92	Временный межевой знак	5
108	233630.42	56486.56	Временный межевой знак	5
109	233632.73	56497.21	Временный межевой знак	5
111	233640.86	56509.93	Временный межевой знак	5
110	233635.72	56504.09	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 30 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
112	233656.97	56522.68	Временный межевой знак	5
114	233695.38	56541.05	Временный межевой знак	5
113	233666.36	56527.66	Временный межевой знак	5
116	233718.67	56556.17	Временный межевой знак	5
118	233735.86	56593.5	Временный межевой знак	5
117	233725.28	56568.99	Временный межевой знак	5
115	233708.95	56547.91	Временный межевой знак	5
119	233741.33	56623.82	Временный межевой знак	5
121	233757	56654.37	Временный межевой знак	5
120	233743.7	56629.19	Временный межевой знак	5
122	233761.36	56661.64	Временный межевой знак	5
123	233762.11	56669.65	Временный межевой знак	5
126	233746	56714.43	Временный межевой знак	5
125	233755.08	56695.2	Временный межевой знак	5
124	233760.53	56678.24	Временный межевой знак	5
127	233739.39	56730.11	Временный межевой знак	5
128	233737.28	56744	Временный межевой знак	5
130	233753.5	56779.57	Временный межевой знак	5
129	233740.41	56758.81	Временный межевой знак	5
131	233759.44	56789.36	Временный межевой знак	5
132	233766.58	56800.43	Временный межевой знак	5
133	233771.17	56804.19	Временный межевой знак	5
134	233784.95	56810.47	Временный межевой знак	5
135	233806.17	56817.66	Временный межевой знак	5
136	233826.39	56825.45	Временный межевой знак	5
137	233839.77	56836.36	Временный межевой знак	5
138	233853.31	56849.29	Временный межевой знак	5
139	233874.95	56883.43	Временный межевой знак	5
141	233880.45	56917.51	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 31 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
140	233879.97	56897.32	Временный межевой знак	5
142	233877.73	56954.93	Временный межевой знак	5
143	233874.48	56972.25	Временный межевой знак	5
145	233876.05	56993.7	Временный межевой знак	5
144	233873.83	56987.5	Временный межевой знак	5
146	233883.92	57004.32	Временный межевой знак	5
147	233888.38	57014.82	Временный межевой знак	5
148	233886.33	57034.13	Временный межевой знак	5
149	233881.36	57052.21	Временный межевой знак	5
150	233880.78	57064.6	Временный межевой знак	5
152	233874.34	57088.55	Временный межевой знак	5
153	233862.52	57105.37	Временный межевой знак	5
151	233879.78	57076.01	Временный межевой знак	5
156	233839.08	57155.16	Временный межевой знак	5
154	233852.89	57122	Временный межевой знак	5
155	233847.39	57136.1	Временный межевой знак	5
159	233810.48	57203.18	Временный межевой знак	5
158	233822.08	57189.44	Временный межевой знак	5
157	233829.08	57179.57	Временный межевой знак	5
160	233798.73	57216.56	Временный межевой знак	5
161	233787.2	57230.84	Временный межевой знак	5
162	233774.53	57248.77	Временный межевой знак	5
163	233764.7	57267.29	Временный межевой знак	5
164	233759.58	57278.32	Временный межевой знак	5
165	233754.09	57292.88	Временный межевой знак	5
166	233750.84	57302.7	Временный межевой знак	5
167	233747.45	57312.86	Временный межевой знак	5
168	233744.22	57319.34	Временный межевой знак	5
169	233732.94	57339.65	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 32 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
170	233727.98	57346.51	Временный межевой знак	5
171	233716.77	57357.96	Временный межевой знак	5
173	233688.33	57385.21	Временный межевой знак	5
172	233703.98	57368.2	Временный межевой знак	5
174	233665.39	57412.81	Временный межевой знак	5
175	233651.45	57429.2	Временный межевой знак	5
178	233625.66	57474.74	Временный межевой знак	5
177	233633.13	57455.96	Временный межевой знак	5
176	233637.02	57447.95	Временный межевой знак	5
179	233615.19	57496.97	Временный межевой знак	5
180	233595.05	57538.3	Временный межевой знак	5
181	233587.56	57552.18	Временный межевой знак	5
184	233558.88	57591.44	Временный межевой знак	5
182	233577.33	57568.68	Временный межевой знак	5
183	233568.44	57578.65	Временный межевой знак	5
185	233553.73	57603.25	Временный межевой знак	5
186	233549.48	57617.23	Временный межевой знак	5
187	233545.89	57628.82	Временный межевой знак	5
188	233541.41	57645.57	Временный межевой знак	5
189	233538.69	57657.41	Временный межевой знак	5
190	233537.48	57670.39	Временный межевой знак	5
191	233539.16	57682.44	Временный межевой знак	5
192	233540.94	57695.58	Временный межевой знак	5
194	233541.3	57730.29	Временный межевой знак	5
193	233542.25	57715.93	Временный межевой знак	5
196	233537.02	57762.45	Временный межевой знак	5
197	233528.14	57784.34	Временный межевой знак	5
195	233539.86	57748.73	Временный межевой знак	5
200	233507.53	57854.36	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 33 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
198	233516.91	57817.36	Временный межевой знак	5
199	233510.34	57839.92	Временный межевой знак	5
201	233503.27	57907.07	Временный межевой знак	5
202	233504.16	57919.92	Временный межевой знак	5
203	233505.63	57929.75	Временный межевой знак	5
204	233507.52	57938.95	Временный межевой знак	5
205	233508.73	57950.24	Временный межевой знак	5
206	233509.3	57970.46	Временный межевой знак	5
208	233517.27	57986.59	Временный межевой знак	5
209	233544.64	58014.54	Временный межевой знак	5
207	233511.16	57976.76	Временный межевой знак	5
211	233571.44	58062.94	Временный межевой знак	5
212	233583.44	58090.57	Временный межевой знак	5
210	233562.7	58037.95	Временный межевой знак	5
214	233589.19	58135.12	Временный межевой знак	5
213	233587.73	58107.55	Временный межевой знак	5
215	233587.02	58160.36	Временный межевой знак	5
216	233581.86	58187.49	Временный межевой знак	5
218	233556.8	58256.88	Временный межевой знак	5
217	233571.7	58212.31	Временный межевой знак	5
219	233547.69	58284.11	Временный межевой знак	5
220	233535.66	58306.88	Временный межевой знак	5
221	233534.59	58309.23	Временный межевой знак	5
222	233533.75	58311.26	Временный межевой знак	5
225	233505.63	58348.46	Временный межевой знак	5
224	233517.44	58339.69	Временный межевой знак	5
223	233526.64	58325.95	Временный межевой знак	5
227	233483.31	58373.61	Временный межевой знак	5
226	233491.56	58361.08	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 34 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
228	233476.91	58394.31	Временный межевой знак	5
229	233475.89	58403.32	Временный межевой знак	5
230	233474.02	58414.23	Временный межевой знак	5
231	233470.34	58422.47	Временный межевой знак	5
232	233462.36	58426.61	Временный межевой знак	5
233	233434.16	58439.2	Временный межевой знак	5
234	233412.34	58451.08	Временный межевой знак	5
235	233406.08	58455.75	Временный межевой знак	5
236	233397.08	58465.2	Временный межевой знак	5
237	233391.55	58473.27	Временный межевой знак	5
238	233384.06	58485.71	Временный межевой знак	5
239	233372.8	58505.31	Временный межевой знак	5
240	233357.78	58527.69	Временный межевой знак	5
242	233333.73	58565.71	Временный межевой знак	5
243	233325.61	58575.77	Временный межевой знак	5
241	233346.5	58545.61	Временный межевой знак	5
244	233311.28	58590.94	Временный межевой знак	5
245	233297.34	58604.4	Временный межевой знак	5
246	233278.73	58623.38	Временный межевой знак	5
248	233254.08	58647.23	Временный межевой знак	5
249	233239.73	58665.51	Временный межевой знак	5
247	233265.55	58636.91	Временный межевой знак	5
250	233231.77	58674.09	Временный межевой знак	5
251	233222.13	58680.89	Временный межевой знак	5
254	233187.47	58705.11	Временный межевой знак	5
252	233208.58	58689.5	Временный межевой знак	5
253	233196.69	58699.99	Временный межевой знак	5
257	233141.16	58726.86	Временный межевой знак	5
255	233169.98	58711.52	Временный межевой знак	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 35 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
256	233158.11	58716.23	Временный межевой знак	5
259	233093.41	58769.36	Временный межевой знак	5
258	233126.86	58737.53	Временный межевой знак	5
260	233087.3	58777.66	Временный межевой знак	5
261	233079.86	58790.45	Временный межевой знак	5
263	233065.84	58807.31	Временный межевой знак	5
262	233074.98	58797.43	Временный межевой знак	5
266	233028.31	58829.58	Временный межевой знак	5
268	233000.3	58840.99	Временный межевой знак	5
264	233058.25	58814.16	Временный межевой знак	5
267	233012.31	58834.76	Временный межевой знак	5
265	233044.81	58822.79	Временный межевой знак	5
269	232988.59	58848.66	Временный межевой знак	5
271	232981	58862.97	Временный межевой знак	5
270	232984	58855.93	Временный межевой знак	5
272	232978.5	58877.36	Временный межевой знак	5
273	232975.72	58889.16	Временный межевой знак	5
274	232969.38	58905.75	Временный межевой знак	5
276	232945.09	58927.43	Временный межевой знак	5
275	232955.64	58919.61	Временный межевой знак	5
277	232932.14	58934.16	Временный межевой знак	5
278	232919.53	58937.65	Временный межевой знак	5
279	232903.55	58939.97	Временный межевой знак	5
280	232894.42	58943.01	Временный межевой знак	5
281	232890.39	58945.63	Временный межевой знак	5
283	232883.73	58955.12	Временный межевой знак	5
282	232886.75	58949.38	Временный межевой знак	5
286	232880.13	58991.01	Временный межевой знак	5
285	232881.94	58977.29	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 36 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
284	232881.72	58962.78	Временный межевой знак	5
289	232868.09	59032.23	Временный межевой знак	5
288	232873.63	59018.63	Временный межевой знак	5
287	232877.61	59003.7	Временный межевой знак	5
291	232848.28	59066.83	Временный межевой знак	5
290	232859.7	59050.24	Временный межевой знак	5
292	232813.3	59111.27	Временный межевой знак	5
293	232794.45	59139.7	Временный межевой знак	5
294	232784.63	59156.49	Временный межевой знак	5
295	232778.38	59170.72	Временный межевой знак	5
296	232777.41	59178.84	Временный межевой знак	5
297	232775.77	59189.04	Временный межевой знак	5
298	232772.67	59196.08	Временный межевой знак	5
300	232754.3	59215.18	Временный межевой знак	5
299	232764.75	59205.78	Временный межевой знак	5
301	232724.27	59249.24	Временный межевой знак	5
302	232720.25	59255.43	Временный межевой знак	5
303	232715	59265.12	Временный межевой знак	5
304	232706.16	59288	Временный межевой знак	5
305	232700.2	59304.46	Временный межевой знак	5
306	232699.34	59311.77	Временный межевой знак	5
307	232699.23	59333.08	Временный межевой знак	5
308	232697.48	59342.37	Временный межевой знак	5
309	232692.53	59364.3	Временный межевой знак	5
310	232687.33	59380.12	Временный межевой знак	5
311	232674.77	59398.77	Временный межевой знак	5
312	232670.36	59410.44	Временный межевой знак	5
313	232666	59425.01	Временный межевой знак	5
314	232665.13	59433.08	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 37 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
315	232663.2	59450.58	Временный межевой знак	5
316	232658.84	59465.05	Временный межевой знак	5
317	232650.91	59475.73	Временный межевой знак	5
318	232642.59	59483.27	Временный межевой знак	5
319	232630.88	59490.3	Временный межевой знак	5
320	232606.77	59501.77	Временный межевой знак	5
321	232591.38	59510.5	Временный межевой знак	5
323	232552.3	59536.32	Временный межевой знак	5
325	232533.27	59557.4	Временный межевой знак	5
322	232574.52	59521	Временный межевой знак	5
324	232538.89	59547.86	Временный межевой знак	5
326	232528.53	59568.21	Временный межевой знак	5
327	232524.84	59577.91	Временный межевой знак	5
328	232508.34	59620.96	Временный межевой знак	5
329	232506.92	59630.43	Временный межевой знак	5
330	232505.27	59648.59	Временный межевой знак	5
331	232502.23	59665.68	Временный межевой знак	5
332	232493.95	59685.72	Временный межевой знак	5
333	232479.3	59719.36	Временный межевой знак	5
334	232468.08	59750.54	Временный межевой знак	5
336	232451.14	59787.02	Временный межевой знак	5
337	232438.42	59814.22	Временный межевой знак	5
335	232461.56	59765.36	Временный межевой знак	5
338	232428.44	59834.79	Временный межевой знак	5
339	232421.09	59845.55	Временный межевой знак	5
340	232401.3	59869.32	Временный межевой знак	5
341	232386.72	59889.23	Временный межевой знак	5
342	232373.25	59908.6	Временный межевой знак	5
343	232368.86	59915.47	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 38 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
347	232357.84	59957.96	Временный межевой знак	5
345	232360.08	59943.71	Временный межевой знак	5
346	232358.75	59950.49	Временный межевой знак	5
344	232362.81	59933.41	Временный межевой знак	5
348	232356.31	59974.34	Временный межевой знак	5
349	232354.08	59983.77	Временный межевой знак	5
351	232344.09	60014.05	Временный межевой знак	5
350	232347.34	60003.92	Временный межевой знак	5
352	232341.89	60027.5	Временный межевой знак	5
353	232332.08	60062.24	Временный межевой знак	5
355	232314.3	60116.41	Временный межевой знак	5
354	232321.67	60092.17	Временный межевой знак	5
358	232284.42	60151.37	Временный межевой знак	5
357	232300.38	60141.62	Временный межевой знак	5
356	232308.33	60132.06	Временный межевой знак	5
361	232239.7	60182.15	Временный межевой знак	5
360	232252.94	60172.33	Временный межевой знак	5
359	232271.36	60159.7	Временный межевой знак	5
362	232176.59	60205.68	Временный межевой знак	5
363	232135.36	60218.9	Временный межевой знак	5
365	232105.73	60222.54	Временный межевой знак	5
364	232122.58	60220.85	Временный межевой знак	5
366	232091.08	60222.41	Временный межевой знак	5
368	232074.19	60226.63	Временный межевой знак	5
367	232082.44	60223.47	Временный межевой знак	5
369	232068.13	60231.06	Временный межевой знак	5
370	232039.3	60262.76	Временный межевой знак	5
371	232024.05	60285.52	Временный межевой знак	5
372	232005.91	60310.71	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 39 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
373	232001.48	60314.05	Временный межевой знак	5
374	231989.53	60318.68	Временный межевой знак	5
375	231983.33	60321.48	Временный межевой знак	5
376	231978.8	60326.4	Временный межевой знак	5
379	231948.06	60365.91	Временный межевой знак	5
377	231970.81	60340.04	Временный межевой знак	5
378	231960.42	60352.98	Временный межевой знак	5
380	231935.92	60379.59	Временный межевой знак	5
381	231924.72	60389.59	Временный межевой знак	5
382	231913.61	60398.24	Временный межевой знак	5
383	231904.47	60406.29	Временный межевой знак	5
384	231896.91	60416.9	Временный межевой знак	5
385	231895.34	60422.54	Временный межевой знак	5
386	231895.11	60446.55	Временный межевой знак	5
387	231895.97	60459.92	Временный межевой знак	5
388	231892.61	60479.25	Временный межевой знак	5
389	231893.3	60484.57	Временный межевой знак	5
390	231896.61	60503.14	Временный межевой знак	5
391	231897.44	60527.66	Временный межевой знак	5
392	231896.23	60549.24	Временный межевой знак	5
393	231891.23	60566.06	Временный межевой знак	5
394	231882.39	60590.2	Временный межевой знак	5
395	231871.55	60609.01	Временный межевой знак	5
396	231858.59	60626.75	Временный межевой знак	5
397	231845.22	60641.09	Временный межевой знак	5
398	231832.25	60650.6	Временный межевой знак	5
399	231819.63	60659.8	Временный межевой знак	5
400	231807.11	60667.79	Временный межевой знак	5
401	231795.08	60677.45	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 40 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
402	231775.38	60688.39	Временный межевой знак	5
403	231765.72	60694	Временный межевой знак	5
404	231761.41	60697.5	Временный межевой знак	5
405	231754.14	60706.54	Временный межевой знак	5
406	231743.84	60721.28	Временный межевой знак	5
407	231738.08	60731.21	Временный межевой знак	5
408	231725.19	60751.84	Временный межевой знак	5
409	231723.02	60759.12	Временный межевой знак	5
410	231721.31	60767.96	Временный межевой знак	5
411	231721.84	60777.17	Временный межевой знак	5
412	231722.64	60785.53	Временный межевой знак	5
413	231724.19	60794.51	Временный межевой знак	5
414	231725.81	60800.05	Временный межевой знак	5
415	231729.19	60816.71	Временный межевой знак	5
416	231727.89	60823.9	Временный межевой знак	5
417	231721.7	60841.21	Временный межевой знак	5
418	231719.98	60850.16	Временный межевой знак	5
419	231719.77	60855.09	Временный межевой знак	5
420	231720.34	60871	Временный межевой знак	5
421	231720	60897.59	Временный межевой знак	5
422	231721.14	60905.65	Временный межевой знак	5
423	231723.09	60910.16	Временный межевой знак	5
424	231735.63	60932.39	Временный межевой знак	5
425	231740.91	60950.66	Временный межевой знак	5
426	231744.97	60977.96	Временный межевой знак	5
427	231746.25	61002.64	Временный межевой знак	5
428	231748	61023.58	Временный межевой знак	5
429	231750.2	61049.2	Временный межевой знак	5
431	231755.59	61070.2	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 41 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
432	231759.92	61078.09	Временный межевой знак	5
430	231752.08	61061.32	Временный межевой знак	5
433	231770.94	61089.57	Временный межевой знак	5
434	231777.39	61098.73	Временный межевой знак	5
435	231781.78	61111.01	Временный межевой знак	5
436	231782.73	61119.69	Временный межевой знак	5
438	231777.84	61136.71	Временный межевой знак	5
437	231780.73	61130.1	Временный межевой знак	5
440	231762.2	61171.94	Временный межевой знак	5
439	231770.33	61149.64	Временный межевой знак	5
441	231754.75	61186.34	Временный межевой знак	5
442	231745.2	61202.7	Временный межевой знак	5
444	231727.2	61225.02	Временный межевой знак	5
443	231737.58	61212.86	Временный межевой знак	5
446	231697.78	61253.38	Временный межевой знак	5
445	231712.73	61239.72	Временный межевой знак	5
448	231679.3	61267.73	Временный межевой знак	5
447	231687.7	61261.2	Временный межевой знак	5
449	231665.7	61284.74	Временный межевой знак	5
450	231650.72	61301.85	Временный межевой знак	5
451	231633.38	61322.09	Временный межевой знак	5
452	231620.36	61340.45	Временный межевой знак	5
454	231602.84	61351.63	Временный межевой знак	5
455	231611.86	61335.15	Временный межевой знак	5
453	231612.3	61355.28	Временный межевой знак	5
456	231625.47	61315.93	Временный межевой знак	5
457	231643.16	61295.3	Временный межевой знак	5
460	231681.58	61253.3	Временный межевой знак	5
461	231691.34	61245.72	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 42 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
459	231672.23	61260.55	Временный межевой знак	5
458	231658.05	61278.32	Временный межевой знак	5
462	231705.8	61232.52	Временный межевой знак	5
463	231719.83	61218.26	Временный межевой знак	5
464	231729.77	61206.61	Временный межевой знак	5
465	231736.86	61197.16	Временный межевой знак	5
467	231753.02	61167.92	Временный межевой знак	5
466	231746	61181.52	Временный межевой знак	5
469	231768.91	61132.17	Временный межевой знак	5
468	231761.23	61145.38	Временный межевой знак	5
470	231771.14	61127.11	Временный межевой знак	5
471	231772.64	61119.29	Временный межевой знак	5
473	231768.42	61103.38	Временный межевой знак	5
472	231771.97	61113.27	Временный межевой знак	5
475	231751.8	61084.06	Временный межевой знак	5
474	231763.19	61095.95	Временный межевой знак	5
476	231746.53	61074.46	Временный межевой знак	5
478	231740.27	61050.4	Временный межевой знак	5
477	231742.36	61063.96	Временный межевой знак	5
479	231738.03	61024.42	Временный межевой знак	5
480	231736.28	61003.32	Временный межевой знак	5
481	231735	60978.96	Временный межевой знак	5
482	231731.13	60952.8	Временный межевой знак	5
484	231714.13	60914.62	Временный межевой знак	5
483	231726.34	60936.29	Временный межевой знак	5
485	231711.42	60908.39	Временный межевой знак	5
487	231710.34	60871.12	Временный межевой знак	5
486	231710	60898.23	Временный межевой знак	5
488	231709.77	60855.05	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 43 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
489	231710.02	60849	Временный межевой знак	5
490	231712.02	60838.57	Временный межевой знак	5
491	231718.2	60821.32	Временный межевой знак	5
493	231716.09	60802.45	Временный межевой знак	5
494	231714.44	60796.77	Временный межевой знак	5
492	231719	60816.83	Временный межевой знак	5
495	231712.73	60786.86	Временный межевой знак	5
496	231711.88	60777.93	Временный межевой знак	5
497	231711.25	60767.29	Временный межевой знак	5
498	231713.3	60756.74	Временный межевой знак	5
499	231716	60747.68	Временный межевой знак	5
500	231729.52	60726.05	Временный межевой знак	5
501	231735.41	60715.9	Временный межевой знак	5
502	231746.14	60700.53	Временный межевой знак	5
503	231754.28	60690.42	Временный межевой знак	5
504	231760	60685.75	Временный межевой знак	5
506	231789.48	60669.13	Временный межевой знак	5
505	231770.44	60679.69	Временный межевой знак	5
507	231801.27	60659.65	Временный межевой знак	5
508	231813.97	60651.54	Временный межевой знак	5
509	231826.34	60642.52	Временный межевой знак	5
510	231838.56	60633.59	Временный межевой знак	5
511	231850.88	60620.37	Временный межевой знак	5
512	231863.14	60603.55	Временный межевой знак	5
513	231873.3	60585.95	Временный межевой знак	5
515	231886.33	60547.52	Временный межевой знак	5
516	231887.44	60527.55	Временный межевой знак	5
514	231881.73	60562.91	Временный межевой знак	5
518	231883.42	60486.11	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 44 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
517	231886.64	60504.2	Временный межевой знак	5
519	231882.48	60479.04	Временный межевой знак	5
520	231885.91	60459.38	Временный межевой знак	5
521	231885.11	60446.83	Временный межевой знак	5
522	231885.34	60421.12	Временный межевой знак	5
523	231887.75	60412.52	Временный межевой знак	5
524	231897	60399.55	Временный межевой знак	5
525	231907.23	60390.54	Временный межевой знак	5
527	231928.83	60372.52	Временный межевой знак	5
526	231918.31	60381.91	Временный межевой знак	5
528	231940.72	60359.13	Временный межевой знак	5
529	231952.89	60346.38	Временный межевой знак	5
530	231962.56	60334.35	Временный межевой знак	5
532	231977.36	60313.2	Временный межевой знак	5
531	231970.7	60320.42	Временный межевой знак	5
533	231985.66	60309.46	Временный межевой знак	5
534	231996.58	60305.23	Временный межевой знак	5
535	231998.69	60303.64	Временный межевой знак	5
536	232015.83	60279.82	Временный межевой знак	5
537	232031.39	60256.58	Временный межевой знак	5
538	232061.41	60223.59	Временный межевой знак	5
539	232069.34	60217.77	Временный межевой знак	5
540	232080	60213.69	Временный межевой знак	5
541	232090.52	60212.41	Временный межевой знак	5
542	232105.27	60212.53	Временный межевой знак	5
543	232121.33	60210.93	Временный межевой знак	5
544	232133.08	60209.14	Временный межевой знак	5
545	232173.31	60196.22	Временный межевой знак	5
547	232247.13	60164.19	Временный межевой знак	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 45 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
546	232234.89	60173.27	Временный межевой знак	5
549	232279.14	60142.89	Временный межевой знак	5
550	232293.75	60133.96	Временный межевой знак	5
548	232265.83	60151.36	Временный межевой знак	5
551	232299.58	60126.94	Временный межевой знак	5
553	232312.17	60089.07	Временный межевой знак	5
552	232304.83	60113.17	Временный межевой знак	5
554	232322.55	60059.24	Временный межевой знак	5
555	232332.11	60025.32	Временный межевой знак	5
556	232334.34	60011.7	Временный межевой знак	5
557	232337.84	60000.8	Временный межевой знак	5
559	232346.41	59972.72	Временный межевой знак	5
560	232347.91	59956.89	Временный межевой знак	5
558	232344.45	59981.03	Временный межевой знак	5
561	232348.88	59948.93	Временный межевой знак	5
562	232350.33	59941.47	Временный межевой знак	5
563	232353.22	59930.53	Временный межевой знак	5
566	232378.59	59883.41	Временный межевой знак	5
564	232359.77	59911.11	Временный межевой знак	5
565	232364.94	59903.04	Временный межевой знак	5
567	232393.42	59863.16	Временный межевой знак	5
568	232413.09	59839.52	Временный межевой знак	5
569	232419.75	59829.75	Временный межевой знак	5
570	232429.39	59809.92	Временный межевой знак	5
571	232442.11	59782.73	Временный межевой знак	5
572	232452.47	59761.18	Временный межевой знак	5
575	232484.73	59681.82	Временный межевой знак	5
573	232458.8	59746.82	Временный межевой знак	5
574	232469.98	59715.66	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 46 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
577	232495.36	59647.27	Временный межевой знак	5
576	232492.58	59662.86	Временный межевой знак	5
578	232496.98	59629.23	Временный межевой знак	5
579	232498.63	59618.4	Временный межевой знак	5
580	232515.5	59574.34	Временный межевой знак	5
581	232519.28	59564.43	Временный межевой знак	5
582	232524.36	59552.84	Временный межевой знак	5
583	232531.11	59541.36	Временный межевой знак	5
585	232569.02	59512.64	Временный межевой знак	5
584	232546.17	59528.39	Временный межевой знак	5
586	232586.25	59501.9	Временный межевой знак	5
587	232602.14	59492.89	Временный межевой знак	5
588	232626.16	59481.48	Временный межевой знак	5
589	232636.59	59475.2	Временный межевой знак	5
590	232643.47	59468.98	Временный межевой знак	5
591	232649.78	59460.49	Временный межевой знак	5
592	232653.36	59448.57	Временный межевой знак	5
593	232655.19	59432	Временный межевой знак	5
594	232656.16	59423.02	Временный межевой знак	5
595	232660.89	59407.24	Временный межевой знак	5
596	232665.83	59394.15	Временный межевой знак	5
597	232678.27	59375.68	Временный межевой знак	5
598	232682.88	59361.63	Временный межевой знак	5
599	232687.7	59340.35	Временный межевой знак	5
600	232689.23	59332.13	Временный межевой знак	5
601	232689.34	59311.16	Временный межевой знак	5
602	232690.39	59302.14	Временный межевой знак	5
603	232696.78	59284.5	Временный межевой знак	5
604	232705.91	59260.92	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 47 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
605	232711.66	59250.32	Временный межевой знак	5
607	232747.17	59208.12	Временный межевой знак	5
606	232716.27	59243.18	Временный межевой знак	5
609	232764.08	59190.8	Временный межевой знак	5
608	232757.5	59198.86	Временный межевой знак	5
612	232768.63	59168.06	Временный межевой знак	5
613	232775.69	59151.95	Временный межевой знак	5
610	232766.11	59186.18	Временный межевой знак	5
611	232767.5	59177.46	Временный межевой знак	5
615	232805.17	59105.41	Временный межевой знак	5
614	232785.95	59134.41	Временный межевой знак	5
616	232840.22	59060.89	Временный межевой знак	5
617	232850.98	59045.26	Временный межевой знак	5
618	232858.94	59028.23	Временный межевой знак	5
621	232870.25	58989.38	Временный межевой знак	5
619	232864.13	59015.45	Временный межевой знак	5
620	232867.86	59001.44	Временный межевой знак	5
622	232871.94	58976.71	Временный межевой знак	5
623	232871.69	58961.56	Временный межевой знак	5
624	232874.36	58951.48	Временный межевой знак	5
626	232884.02	58937.85	Временный межевой знак	5
625	232878.56	58943.45	Временный межевой знак	5
627	232890.05	58933.93	Временный межевой знак	5
628	232901.23	58930.21	Временный межевой знак	5
630	232928.45	58924.8	Временный межевой знак	5
629	232917.47	58927.85	Временный межевой знак	5
631	232939.78	58918.93	Временный межевой знак	5
633	232960.78	58900.21	Временный межевой знак	5
632	232949.08	58912.03	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 48 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
635	232968.69	58875.36	Временный межевой знак	5
634	232966.13	58886.22	Временный межевой знак	5
636	232971.34	58860.11	Временный межевой знак	5
638	232981.28	58841.49	Временный межевой знак	5
639	232995.23	58832.35	Временный межевой знак	5
637	232975.13	58851.27	Временный межевой знак	5
640	233008.44	58825.5	Временный межевой знак	5
641	233024.88	58820.18	Временный межевой знак	5
642	233040.16	58813.89	Временный межевой знак	5
643	233052.16	58806.18	Временный межевой знак	5
644	233058.81	58800.19	Временный межевой знак	5
645	233067.17	58791.14	Временный межевой знак	5
646	233071.42	58785.07	Временный межевой знак	5
647	233078.92	58772.16	Временный межевой знак	5
648	233085.88	58762.72	Временный межевой знак	5
649	233120.39	58729.87	Временный межевой знак	5
650	233135.5	58718.6	Временный межевой знак	5
652	233166.42	58702.18	Временный межевой знак	5
651	233153.58	58707.27	Временный межевой знак	5
654	233190.88	58691.77	Временный межевой знак	5
653	233183.28	58695.99	Временный межевой знак	5
655	233202.55	58681.48	Временный межевой знак	5
657	233225.14	58666.52	Временный межевой знак	5
656	233216.56	58672.57	Временный межевой знак	5
658	233232.11	58659.01	Временный межевой знак	5
659	233246.73	58640.38	Временный межевой знак	5
660	233258.61	58629.7	Временный межевой знак	5
661	233271.58	58616.38	Временный межевой знак	5
662	233290.31	58597.3	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 49 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
665	233325.61	58559.87	Временный межевой знак	5
663	233304.16	58583.91	Временный межевой знак	5
664	233318.08	58569.19	Временный межевой знак	5
666	233338.06	58540.27	Временный межевой знак	5
667	233349.41	58522.23	Временный межевой знак	5
669	233375.44	58480.64	Временный межевой знак	5
670	233383.14	58467.85	Временный межевой знак	5
668	233364.3	58500.03	Временный межевой знак	5
671	233389.3	58458.88	Временный межевой знак	5
672	233399.42	58448.25	Временный межевой знак	5
673	233406.94	58442.64	Временный межевой знак	5
674	233429.72	58430.23	Временный межевой знак	5
675	233458.02	58417.61	Временный межевой знак	5
676	233462.63	58415.21	Временный межевой знак	5
677	233464.36	58411.3	Временный межевой знак	5
678	233465.98	58401.92	Временный межевой знак	5
679	233467.06	58392.25	Временный межевой знак	5
680	233474.19	58369.29	Временный межевой знак	5
681	233483.91	58354.5	Временный межевой знак	5
682	233499.28	58340.71	Временный межевой знак	5
683	233510.09	58332.69	Временный межевой знак	5
684	233517.95	58320.97	Временный межевой знак	5
685	233524.63	58307.18	Временный межевой знак	5
686	233525.41	58305.25	Временный межевой знак	5
687	233526.69	58302.46	Временный межевой знак	5
688	233538.47	58280.17	Временный межевой знак	5
689	233547.33	58253.7	Временный межевой знак	5
690	233562.33	58208.83	Временный межевой знак	5
691	233572.23	58184.63	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 50 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
692	233577.11	58158.99	Временный межевой знак	5
693	233579.16	58134.96	Временный межевой знак	5
694	233577.8	58109.05	Временный межевой знак	5
696	233562.13	58066.59	Временный межевой знак	5
695	233573.94	58093.81	Временный межевой знак	5
697	233553.8	58042.77	Временный межевой знак	5
698	233537.08	58021.12	Временный межевой знак	5
700	233501.94	57980.89	Временный межевой знак	5
699	233509.36	57992.8	Временный межевой знак	5
701	233499.33	57972.04	Временный межевой знак	5
702	233498.73	57950.92	Временный межевой знак	5
703	233497.61	57940.49	Временный межевой знак	5
704	233495.78	57931.49	Временный межевой знак	5
705	233494.22	57921	Временный межевой знак	5
706	233493.23	57907.01	Временный межевой знак	5
707	233497.59	57853	Временный межевой знак	5
708	233500.63	57837.56	Временный межевой знак	5
709	233507.38	57814.36	Временный межевой знак	5
710	233518.77	57780.84	Временный межевой знак	5
712	233529.95	57747.33	Временный межевой знак	5
714	233532.22	57715.93	Временный межевой знак	5
711	233527.42	57759.53	Временный межевой знак	5
713	233531.33	57729.57	Временный межевой знак	5
716	233529.25	57683.8	Временный межевой знак	5
715	233530.97	57696.57	Временный межевой знак	5
718	233528.78	57655.83	Временный межевой знак	5
717	233527.42	57670.63	Временный межевой знак	5
719	233531.69	57643.15	Временный межевой знак	5
721	233539.92	57614.3	Временный межевой знак	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 51 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
720	233536.3	57626.04	Временный межевой знак	5
722	233544.33	57599.79	Временный межевой знак	5
725	233569.3	57562.68	Временный межевой знак	5
724	233560.69	57572.31	Временный межевой знак	5
723	233550.16	57586.38	Временный межевой знак	5
726	233578.91	57547.18	Временный межевой знак	5
727	233586.14	57533.74	Временный межевой знак	5
730	233623.97	57451.93	Временный межевой знак	5
728	233606.16	57492.65	Временный межевой знак	5
729	233616.47	57470.76	Временный межевой знак	5
731	233628.45	57442.66	Временный межевой знак	5
732	233643.67	57422.9	Временный межевой знак	5
733	233657.73	57406.37	Временный межевой знак	5
734	233680.8	57378.63	Временный межевой знак	5
735	233697.14	57360.87	Временный межевой знак	5
736	233710.05	57350.54	Временный межевой знак	5
737	233720.33	57340.05	Временный межевой знак	5
738	233724.47	57334.29	Временный межевой знак	5
741	233741.34	57299.55	Временный межевой знак	5
739	233735.38	57314.68	Временный межевой знак	5
740	233738.2	57309.03	Временный межевой знак	5
742	233744.66	57289.54	Временный межевой знак	5
743	233750.36	57274.44	Временный межевой знак	5
744	233755.73	57262.83	Временный межевой знак	5
745	233766	57243.52	Временный межевой знак	5
746	233779.23	57224.8	Временный межевой знак	5
747	233791.08	57210.12	Временный межевой знак	5
748	233802.89	57196.66	Временный межевой знак	5
749	233814.17	57183.3	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 52 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
750	233820.27	57174.72	Временный межевой знак	5
751	233829.86	57151.27	Временный межевой знак	5
752	233838.14	57132.28	Временный межевой знак	5
753	233843.86	57117.66	Временный межевой знак	5
754	233854.08	57099.98	Временный межевой знак	5
755	233865.56	57083.63	Временный межевой знак	5
758	233871.42	57050.63	Временный межевой знак	5
756	233869.97	57073.52	Временный межевой знак	5
757	233870.81	57063.93	Временный межевой знак	5
759	233876.48	57032.27	Временный межевой знак	5
762	233867.14	56998.46	Временный межевой знак	5
761	233875.17	57009.32	Временный межевой знак	5
760	233878.16	57016.34	Временный межевой знак	5
765	233867.8	56953.64	Временный межевой знак	5
763	233863.77	56989.03	Временный межевой знак	5
764	233864.52	56971.11	Временный межевой знак	5
766	233870.45	56917.27	Временный межевой знак	5
767	233870	56899.18	Временный межевой знак	5
768	233865.92	56887.85	Временный межевой знак	5
769	233845.53	56855.68	Временный межевой знак	5
771	233821.3	56834.21	Временный межевой знак	5
770	233833.14	56843.86	Временный межевой знак	5
773	233781.27	56819.79	Временный межевой знак	5
772	233802.77	56827.06	Временный межевой знак	5
774	233765.86	56812.75	Временный межевой знак	5
775	233759.02	56807.17	Временный межевой знак	5
776	233750.97	56794.66	Временный межевой знак	5
777	233745	56784.83	Временный межевой знак	5
780	233729.7	56727.37	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 53 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
778	233731	56762.63	Временный межевой знак	5
779	233727.13	56744.29	Временный межевой знак	5
781	233736.88	56710.35	Временный межевой знак	5
782	233745.77	56691.52	Временный межевой знак	5
783	233750.81	56675.8	Временный межевой знак	5
784	233752.02	56669.21	Временный межевой знак	5
785	233751.61	56664.83	Временный межевой знак	5
786	233748.28	56659.27	Временный межевой знак	5
789	233726.23	56596.4	Временный межевой знак	5
788	233731.7	56626.78	Временный межевой знак	5
787	233734.7	56633.55	Временный межевой знак	5
790	233716.25	56573.27	Временный межевой знак	5
791	233710.7	56562.51	Временный межевой знак	5
792	233703.39	56556.3	Временный межевой знак	5
794	233661.92	56536.62	Временный межевой знак	5
793	233691.03	56550.06	Временный межевой знак	5
795	233651.47	56531.08	Временный межевой знак	5
796	233633.95	56517.21	Временный межевой знак	5
799	233620.58	56488.28	Временный межевой знак	5
797	233627.19	56509.51	Временный межевой знак	5
798	233623.17	56500.29	Временный межевой знак	5
800	233618.06	56469.4	Временный межевой знак	5
801	233614.95	56461.35	Временный межевой знак	5
803	233604.3	56446.8	Временный межевой знак	5
804	233596.64	56439.52	Временный межевой знак	5
802	233610.59	56454.64	Временный межевой знак	5
807	233588.98	56402.82	Временный межевой знак	5
805	233590.84	56429.26	Временный межевой знак	5
806	233588.98	56419.11	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 54 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
808	233589.3	56392.76	Временный межевой знак	5
809	233584.59	56380.16	Временный межевой знак	5
810	233577.52	56366.22	Временный межевой знак	5
811	233568.13	56355.04	Временный межевой знак	5
813	233545.13	56326.81	Временный межевой знак	5
812	233559.31	56345.16	Временный межевой знак	5
814	233530.48	56305.64	Временный межевой знак	5
815	233523.02	56295.56	Временный межевой знак	5
816	233514.22	56280.46	Временный межевой знак	5
817	233506.59	56266.93	Временный межевой знак	5
818	233493.58	56251.21	Временный межевой знак	5
820	233475.86	56231.91	Временный межевой знак	5
819	233483.08	56241.66	Временный межевой знак	5
821	233472.58	56217.7	Временный межевой знак	5
822	233463.47	56197.17	Временный межевой знак	5
823	233454.45	56171.4	Временный межевой знак	5
824	233449	56157.65	Временный межевой знак	5
825	233446.27	56146.91	Временный межевой знак	5
828	233435.59	56101.43	Временный межевой знак	5
826	233445.47	56138.18	Временный межевой знак	5
827	233435.94	56118.05	Временный межевой знак	5
829	233428.56	56083.66	Временный межевой знак	5
830	233427.2	56071.51	Временный межевой знак	5
831	233419.7	56059.5	Временный межевой знак	5
832	233406.88	56046.25	Временный межевой знак	5
833	233390.17	56036.49	Временный межевой знак	5
834	233376.95	56021.25	Временный межевой знак	5
835	233369.73	56008.58	Временный межевой знак	5
836	233363.75	55992.93	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 55 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
837	233364.08	55981.85	Временный межевой знак	5
838	233356.52	55972.29	Временный межевой знак	5
839	233348.77	55957.64	Временный межевой знак	5
840	233341.89	55942.77	Временный межевой знак	5
842	233333.52	55915.8	Временный межевой знак	5
841	233341.2	55931.29	Временный межевой знак	5
843	233332.78	55906.44	Временный межевой знак	5
844	233337.44	55892.98	Временный межевой знак	5
845	233346.7	55874.93	Временный межевой знак	5
847	233361.27	55839.02	Временный межевой знак	5
846	233356.06	55856.54	Временный межевой знак	5
848	233361.86	55832.22	Временный межевой знак	5
851	233341.73	55789.13	Временный межевой знак	5
849	233359.72	55822.44	Временный межевой знак	5
850	233352	55807.89	Временный межевой знак	5
852	233335.64	55778.04	Временный межевой знак	5
854	233318.78	55762.19	Временный межевой знак	5
853	233326.84	55768.91	Временный межевой знак	5
855	233295.58	55745.48	Временный межевой знак	5
856	233282.86	55736.32	Временный межевой знак	5
857	233275.92	55732.45	Временный межевой знак	5
859	233266.19	55694.81	Временный межевой знак	5
858	233266.92	55718.2	Временный межевой знак	5
861	233268.39	55646.22	Временный межевой знак	5
860	233267.23	55673.37	Временный межевой знак	5
862	233268.08	55629.78	Временный межевой знак	5
863	233262.02	55619.04	Временный межевой знак	5
864	233249.84	55601.24	Временный межевой знак	5
866	233241.86	55575.74	Временный межевой знак	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 56 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
865	233243.69	55589.69	Временный межевой знак	5
867	233235.52	55566.53	Временный межевой знак	5
868	233226.78	55559.86	Временный межевой знак	5
869	233213.23	55557.82	Временный межевой знак	5
871	233180.11	55555.58	Временный межевой знак	5
870	233196.72	55554.53	Временный межевой знак	5
872	233166.13	55552.68	Временный межевой знак	5
875	233143.2	55534.41	Временный межевой знак	5
874	233151.2	55539.56	Временный межевой знак	5
873	233156.16	55548.97	Временный межевой знак	5
877	233115.38	55510.83	Временный межевой знак	5
876	233129.25	55523.08	Временный межевой знак	5
880	233069.34	55477.5	Временный межевой знак	5
878	233101.06	55499.41	Временный межевой знак	5
879	233088.66	55490.21	Временный межевой знак	5
881	233058.14	55467.92	Временный межевой знак	5
882	233047.81	55453.52	Временный межевой знак	5
883	233037.77	55445.63	Временный межевой знак	5
884	233013.22	55430.82	Временный межевой знак	5
886	232995.58	55412.76	Временный межевой знак	5
887	232990.89	55408.61	Временный межевой знак	5
885	233004.13	55420.74	Временный межевой знак	5
888	232980.39	55402.8	Временный межевой знак	5
889	232973.63	55398.06	Временный межевой знак	5
890	232924.84	55329.08	Временный межевой знак	5
891	232852.61	55171	Временный межевой знак	5
892	232828.89	55094.59	Временный межевой знак	5
893	232834.61	55026.13	Временный межевой знак	5
894	232857.64	54943.88	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 57 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
895	232883.63	54860.82	Временный межевой знак	5
896	232971.38	54851.5	Временный межевой знак	5
898	233101.98	54850.6	Временный межевой знак	5
897	233070.41	54876.78	Временный межевой знак	5
900	233127.08	54646.76	Временный межевой знак	5
899	233098.13	54785.69	Временный межевой знак	5
901	233126	54628.61	Временный межевой знак	5
902	233084	54484.36	Временный межевой знак	5
903	233121.77	54305.15	Временный межевой знак	5
906	233090.16	54139.04	Временный межевой знак	5
905	233095.77	54164.33	Временный межевой знак	5
904	233088.94	54231.16	Временный межевой знак	5
907	233076.7	54140.89	Временный межевой знак	5
908	233056.48	54149.29	Временный межевой знак	5
909	233029.86	54160.04	Временный межевой знак	5
910	233026.11	54150.76	Временный межевой знак	5
911	233052.7	54140.04	Временный межевой знак	5
912	233074.05	54131.15	Временный межевой знак	5
1	233097.94	54127.88	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 58 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/16

Система координат СК кадастрового округа

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	233221.77	54014.02	Временный межевой знак	5
2	232935.45	54017.32	Временный межевой знак	5
3	232659.91	54279.44	Временный межевой знак	5
4	232942.97	54637.22	Временный межевой знак	5
5	232570.77	54866.8	Временный межевой знак	5
6	232426.7	55155.55	Временный межевой знак	5
7	232684.27	55763.94	Временный межевой знак	5
8	233065.57	56017.1	Временный межевой знак	5
9	233274.93	56005.88	Временный межевой знак	5
10	233672.59	56660	Временный межевой знак	5
11	233541.53	56833.64	Временный межевой знак	5
12	233604.85	57352.22	Временный межевой знак	5
13	233677.12	57383.06	Временный межевой знак	5
14	233680.81	57378.63	Временный межевой знак	5
15	233697.15	57360.87	Временный межевой знак	5
16	233708.46	57351.82	Временный межевой знак	5
17	233739.11	57301.56	Временный межевой знак	5
18	233663.59	56935.48	Временный межевой знак	5
19	233755.46	56801.61	Временный межевой знак	5
20	233750.98	56794.66	Временный межевой знак	5
21	233745.01	56784.83	Временный межевой знак	5
22	233731.01	56762.63	Временный межевой знак	5
23	233727.14	56744.29	Временный межевой знак	5
24	233729.71	56727.37	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 59 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
25	233736.89	56710.35	Временный межевой знак	5
26	233745.78	56691.52	Временный межевой знак	5
27	233750.82	56675.8	Временный межевой знак	5
28	233752.03	56669.21	Временный межевой знак	5
29	233751.62	56664.83	Временный межевой знак	5
30	233748.29	56659.27	Временный межевой знак	5
31	233734.71	56633.55	Временный межевой знак	5
32	233731.71	56626.78	Временный межевой знак	5
33	233726.24	56596.4	Временный межевой знак	5
34	233716.26	56573.27	Временный межевой знак	5
35	233710.71	56562.51	Временный межевой знак	5
36	233703.4	56556.3	Временный межевой знак	5
37	233691.04	56550.06	Временный межевой знак	5
38	233661.93	56536.62	Временный межевой знак	5
39	233651.48	56531.08	Временный межевой знак	5
40	233633.96	56517.21	Временный межевой знак	5
41	233627.2	56509.51	Временный межевой знак	5
42	233623.18	56500.29	Временный межевой знак	5
43	233620.59	56488.28	Временный межевой знак	5
44	233618.07	56469.4	Временный межевой знак	5
45	233614.96	56461.35	Временный межевой знак	5
46	233610.6	56454.64	Временный межевой знак	5
47	233604.31	56446.8	Временный межевой знак	5
48	233596.65	56439.52	Временный межевой знак	5
49	233590.85	56429.26	Временный межевой знак	5
50	233588.99	56419.11	Временный межевой знак	5
51	233588.99	56402.82	Временный межевой знак	5
52	233589.31	56392.76	Временный межевой знак	5
53	233584.6	56380.16	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 60 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
54	233577.53	56366.22	Временный межевой знак	5
55	233568.14	56355.04	Временный межевой знак	5
56	233559.32	56345.16	Временный межевой знак	5
57	233545.14	56326.81	Временный межевой знак	5
58	233530.49	56305.64	Временный межевой знак	5
59	233523.03	56295.56	Временный межевой знак	5
60	233514.23	56280.46	Временный межевой знак	5
61	233506.6	56266.93	Временный межевой знак	5
62	233493.59	56251.21	Временный межевой знак	5
63	233483.09	56241.66	Временный межевой знак	5
64	233475.87	56231.91	Временный межевой знак	5
65	233472.59	56217.7	Временный межевой знак	5
66	233463.48	56197.17	Временный межевой знак	5
67	233454.46	56171.4	Временный межевой знак	5
68	233449.01	56157.65	Временный межевой знак	5
69	233446.28	56146.91	Временный межевой знак	5
70	233445.48	56138.18	Временный межевой знак	5
71	233435.95	56118.05	Временный межевой знак	5
72	233435.6	56101.43	Временный межевой знак	5
73	233428.57	56083.66	Временный межевой знак	5
74	233427.21	56071.51	Временный межевой знак	5
75	233419.71	56059.5	Временный межевой знак	5
76	233406.89	56046.25	Временный межевой знак	5
77	233390.18	56036.49	Временный межевой знак	5
78	233376.96	56021.25	Временный межевой знак	5
79	233369.74	56008.58	Временный межевой знак	5
80	233363.76	55992.93	Временный межевой знак	5
81	233364.09	55981.85	Временный межевой знак	5
82	233356.53	55972.29	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 61 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
83	233348.78	55957.64	Временный межевой знак	5
84	233341.9	55942.77	Временный межевой знак	5
85	233341.21	55931.29	Временный межевой знак	5
86	233333.53	55915.8	Временный межевой знак	5
87	233332.79	55906.44	Временный межевой знак	5
88	233337.45	55892.98	Временный межевой знак	5
89	233346.71	55874.93	Временный межевой знак	5
90	233356.07	55856.54	Временный межевой знак	5
91	233361.28	55839.02	Временный межевой знак	5
92	233361.87	55832.22	Временный межевой знак	5
93	233359.73	55822.44	Временный межевой знак	5
94	233352.01	55807.89	Временный межевой знак	5
95	233341.74	55789.13	Временный межевой знак	5
96	233335.65	55778.04	Временный межевой знак	5
97	233326.85	55768.91	Временный межевой знак	5
98	233318.79	55762.19	Временный межевой знак	5
99	233295.59	55745.48	Временный межевой знак	5
100	233282.87	55736.32	Временный межевой знак	5
101	233275.93	55732.45	Временный межевой знак	5
102	233266.93	55718.2	Временный межевой знак	5
103	233266.2	55694.81	Временный межевой знак	5
104	233267.24	55673.37	Временный межевой знак	5
105	233268.4	55646.22	Временный межевой знак	5
106	233268.09	55629.78	Временный межевой знак	5
107	233262.03	55619.04	Временный межевой знак	5
108	233249.85	55601.24	Временный межевой знак	5
109	233243.7	55589.69	Временный межевой знак	5
110	233241.87	55575.74	Временный межевой знак	5
111	233235.53	55566.53	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 62 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
112	233226.79	55559.86	Временный межевой знак	5
113	233213.24	55557.82	Временный межевой знак	5
114	233196.73	55554.53	Временный межевой знак	5
115	233180.12	55555.58	Временный межевой знак	5
116	233166.14	55552.68	Временный межевой знак	5
117	233156.17	55548.97	Временный межевой знак	5
118	233151.21	55539.56	Временный межевой знак	5
119	233143.21	55534.41	Временный межевой знак	5
120	233129.26	55523.08	Временный межевой знак	5
121	233115.39	55510.83	Временный межевой знак	5
122	233101.07	55499.41	Временный межевой знак	5
123	233088.67	55490.21	Временный межевой знак	5
124	233069.35	55477.5	Временный межевой знак	5
125	233058.15	55467.92	Временный межевой знак	5
126	233047.82	55453.52	Временный межевой знак	5
127	233037.78	55445.63	Временный межевой знак	5
128	233013.23	55430.82	Временный межевой знак	5
129	233004.14	55420.74	Временный межевой знак	5
130	232995.59	55412.76	Временный межевой знак	5
131	232990.9	55408.61	Временный межевой знак	5
132	232980.4	55402.8	Временный межевой знак	5
133	232973.64	55398.06	Временный межевой знак	5
134	232924.85	55329.08	Временный межевой знак	5
135	232852.62	55171	Временный межевой знак	5
136	232828.9	55094.59	Временный межевой знак	5
137	232834.62	55026.13	Временный межевой знак	5
138	232857.65	54943.88	Временный межевой знак	5
139	232883.64	54860.82	Временный межевой знак	5
140	232971.39	54851.5	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 63 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
141	233070.42	54876.78	Временный межевой знак	5
142	233101.99	54850.6	Временный межевой знак	5
143	233098.14	54785.69	Временный межевой знак	5
144	233127.09	54646.76	Временный межевой знак	5
145	233126.01	54628.61	Временный межевой знак	5
146	233084.01	54484.36	Временный межевой знак	5
147	233121.78	54305.15	Временный межевой знак	5
148	233088.95	54231.16	Временный межевой знак	5
149	233095.78	54164.33	Временный межевой знак	5
150	233090.17	54139.04	Временный межевой знак	5
151	233076.71	54140.89	Временный межевой знак	5
152	233056.49	54149.29	Временный межевой знак	5
153	233029.87	54160.04	Временный межевой знак	5
154	233026.12	54150.76	Временный межевой знак	5
155	233052.71	54140.04	Временный межевой знак	5
156	233074.06	54131.15	Временный межевой знак	5
157	233097.95	54127.88	Временный межевой знак	5
158	233105.9	54163.75	Временный межевой знак	5
159	233099.17	54229.54	Временный межевой знак	5
160	233132.21	54304.05	Временный межевой знак	5
161	233094.32	54483.96	Временный межевой знак	5
162	233135.92	54626.89	Временный межевой знак	5
163	233137.15	54647.5	Временный межевой знак	5
164	233108.2	54786.43	Временный межевой знак	5
165	233112.28	54855.06	Временный межевой знак	5
166	233072.89	54887.72	Временный межевой знак	5
167	232970.67	54861.64	Временный межевой знак	5
168	232891.23	54870.07	Временный межевой знак	5
169	232867.24	54946.72	Временный межевой знак	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 64 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
170	232844.49	55027.91	Временный межевой знак	5
171	232839.03	55093.48	Временный межевой знак	5
172	232861.99	55167.42	Временный межевой знак	5
173	232933.57	55324.07	Временный межевой знак	5
174	232980.79	55390.86	Временный межевой знак	5
175	232985.71	55394.3	Временный межевой знак	5
176	232996.71	55400.39	Временный межевой знак	5
177	233002.31	55405.36	Временный межевой знак	5
178	233011.26	55413.72	Временный межевой знак	5
179	233019.67	55423.02	Временный межевой знак	5
180	233043.46	55437.39	Временный межевой знак	5
181	233055.1	55446.54	Временный межевой знак	5
182	233065.56	55461.11	Временный межевой знак	5
183	233075.39	55469.5	Временный межевой знак	5
184	233094.39	55482.01	Временный межевой знак	5
185	233107.17	55491.48	Временный межевой знак	5
186	233121.82	55503.17	Временный межевой знак	5
187	233135.73	55515.45	Временный межевой знак	5
188	233149.09	55526.3	Временный межевой знак	5
189	233158.84	55532.58	Временный межевой знак	5
190	233163.23	55540.93	Временный межевой знак	5
191	233168.92	55543.04	Временный межевой знак	5
192	233180.84	55545.52	Временный межевой знак	5
193	233197.39	55544.47	Временный межевой знак	5
194	233214.96	55547.96	Временный межевой знак	5
195	233230.82	55550.35	Временный межевой знак	5
196	233242.87	55559.55	Временный межевой знак	5
197	233251.46	55572.05	Временный межевой знак	5
198	233253.39	55586.59	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 65 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
199	233258.42	55596.05	Временный межевой знак	5
200	233270.53	55613.75	Временный межевой знак	5
201	233278.03	55627.07	Временный межевой знак	5
202	233278.4	55646.34	Временный межевой знак	5
203	233277.24	55673.83	Временный межевой знак	5
204	233276.2	55694.89	Временный межевой знак	5
205	233276.84	55715.16	Временный межевой знак	5
206	233283.03	55724.95	Временный межевой знак	5
207	233288.24	55727.86	Временный межевой знак	5
208	233301.43	55737.38	Временный межевой знак	5
209	233324.92	55754.29	Временный межевой знак	5
210	233333.67	55761.57	Временный межевой знак	5
211	233343.78	55772.06	Временный межевой знак	5
212	233350.53	55784.31	Временный межевой знак	5
213	233360.82	55803.15	Временный межевой знак	5
214	233369.2	55818.96	Временный межевой знак	5
215	233371.96	55831.57	Временный межевой знак	5
216	233371.15	55840.9	Временный межевой знак	5
217	233365.39	55860.26	Временный межевой знак	5
218	233355.62	55879.47	Временный межевой знак	5
219	233346.67	55896.92	Временный межевой знак	5
220	233342.92	55907.74	Временный межевой знак	5
221	233343.34	55913.09	Временный межевой знак	5
222	233351.06	55928.65	Временный межевой знак	5
223	233351.78	55940.29	Временный межевой знак	5
224	233357.74	55953.2	Временный межевой знак	5
225	233364.93	55966.81	Временный межевой знак	5
226	233374.18	55978.5	Временный межевой знак	5
227	233373.82	55991.23	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 66 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
228	233378.81	56004.3	Временный межевой знак	5
229	233385.15	56015.45	Временный межевой знак	5
230	233396.65	56028.69	Временный межевой знак	5
231	233413.1	56038.31	Временный межевой знак	5
232	233427.62	56053.3	Временный межевой знак	5
233	233436.9	56068.14	Временный межевой знак	5
234	233438.35	56081.22	Временный межевой знак	5
235	233445.57	56099.42	Временный межевой знак	5
236	233445.92	56115.71	Временный межевой знак	5
237	233455.29	56135.5	Временный межевой знак	5
238	233456.15	56145.21	Временный межевой знак	5
239	233458.54	56154.55	Временный межевой знак	5
240	233463.84	56167.9	Временный межевой знак	5
241	233472.79	56193.48	Временный межевой знак	5
242	233482.12	56214.52	Временный межевой знак	5
243	233485.15	56227.63	Временный межевой знак	5
244	233490.56	56234.92	Временный межевой знак	5
245	233500.84	56244.29	Временный межевой знак	5
246	233514.89	56261.25	Временный межевой знак	5
247	233522.92	56275.5	Временный межевой знак	5
248	233531.4	56290.05	Временный межевой знак	5
249	233538.62	56299.82	Временный межевой знак	5
250	233553.2	56320.91	Временный межевой знак	5
251	233567.01	56338.76	Временный межевой знак	5
252	233575.7	56348.5	Временный межевой знак	5
253	233585.93	56360.66	Временный межевой знак	5
254	233593.79	56376.14	Временный межевой знак	5
255	233599.37	56391.1	Временный межевой знак	5
256	233598.99	56402.98	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 67 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
257	233598.99	56418.21	Временный межевой знак	5
258	233600.39	56425.8	Временный межевой знак	5
259	233604.62	56433.3	Временный межевой знак	5
260	233611.68	56440.02	Временный межевой знак	5
261	233618.7	56448.76	Временный межевой знак	5
262	233623.93	56456.77	Временный межевой знак	5
263	233627.82	56466.92	Временный межевой знак	5
264	233630.43	56486.56	Временный межевой знак	5
265	233632.74	56497.21	Временный межевой знак	5
266	233635.73	56504.09	Временный межевой знак	5
267	233640.87	56509.93	Временный межевой знак	5
268	233656.98	56522.68	Временный межевой знак	5
269	233666.37	56527.66	Временный межевой знак	5
270	233695.39	56541.05	Временный межевой знак	5
271	233708.96	56547.91	Временный межевой знак	5
272	233718.68	56556.17	Временный межевой знак	5
273	233725.29	56568.99	Временный межевой знак	5
274	233735.87	56593.5	Временный межевой знак	5
277	233757.01	56654.37	Временный межевой знак	5
275	233741.34	56623.82	Временный межевой знак	5
276	233743.71	56629.19	Временный межевой знак	5
278	233761.37	56661.64	Временный межевой знак	5
279	233762.12	56669.65	Временный межевой знак	5
280	233760.54	56678.24	Временный межевой знак	5
281	233755.09	56695.2	Временный межевой знак	5
282	233746.01	56714.43	Временный межевой знак	5
283	233739.4	56730.11	Временный межевой знак	5
284	233737.29	56744	Временный межевой знак	5
285	233740.42	56758.81	Временный межевой знак	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 68 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
286	233753.51	56779.57	Временный межевой знак	5
287	233759.45	56789.36	Временный межевой знак	5
288	233761.59	56792.68	Временный межевой знак	5
289	233848.63	56665.84	Временный межевой знак	5
290	233424.57	55947.48	Временный межевой знак	5
291	233402.27	55731.32	Временный межевой знак	5
292	233968.45	55338.56	Временный межевой знак	5
293	233647.9	54785.98	Временный межевой знак	5
294	233444.69	54258.12	Временный межевой знак	5
1	233221.77	54014.02	Временный межевой знак	5
1	233687.42	57386.31	Временный межевой знак	5
2	233686.87	57387.22	Временный межевой знак	5
3	233686.72	57387.16	Временный межевой знак	5
1	233687.42	57386.31	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 69 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/17

Система координат СК кадастрового округа

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	204648.2	89073.56	Закрепление отсутствует	5
2	204652.14	89181.78	Закрепление отсутствует	5
3	204622.12	89266.66	Закрепление отсутствует	5
4	204495.84	89156.64	Закрепление отсутствует	5
5	204523.4	89127.56	Закрепление отсутствует	5
6	204529.26	89108.7	Закрепление отсутствует	5
7	204528.62	89089.08	Закрепление отсутствует	5
8	204570.72	89061.64	Закрепление отсутствует	5
1	204648.2	89073.56	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 70 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/18

Система координат СК кадастрового округа

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	205244.9	89319.08	Закрепление отсутствует	5
2	205218.38	89437.36	Закрепление отсутствует	5
3	205192.58	89465.08	Закрепление отсутствует	5
4	205178.43	89453.9	Закрепление отсутствует	5
5	205140.68	89491.54	Закрепление отсутствует	5
6	205103.04	89485.6	Закрепление отсутствует	5
7	205060.56	89412.08	Закрепление отсутствует	5
8	205089.7	89371.52	Закрепление отсутствует	5
9	205073.92	89329.34	Закрепление отсутствует	5
10	205081.5	89237.12	Закрепление отсутствует	5
1	205244.9	89319.08	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 71 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/19

Система координат СК кадастрового округа

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	191990.87	208624.15	Закрепление отсутствует	5
2	191990.99	208694.13	Закрепление отсутствует	5
3	191919.49	208694.13	Закрепление отсутствует	5
4	191919.49	208624.13	Закрепление отсутствует	5
1	191990.87	208624.15	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 72 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/20

Система координат Местная 169

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	93093.46	32925.42	-	5
2	93178.5	33056.48	-	5
3	93237.38	33141.24	-	5
4	92686.2	33656.88	-	5
5	92740.68	33160.34	-	5
1	93093.46	32925.42	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 73 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/21

Система координат Местная 169

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	96040.98	36003.56	-	5
2	96040.96	36168.02	-	5
3	95658.72	36142.78	-	5
4	95254.14	36210.54	-	5
5	94869.18	36063.02	-	5
6	94513.78	35861.36	-	5
7	93780.08	35327.04	-	5
8	93462.74	35050.3	-	5
9	92912.12	34465.84	-	5
10	92562.12	34021.76	-	5
11	92664.92	33759.44	-	5
12	93087.08	34293.92	-	5
13	93455.62	34726.46	-	5
14	93856.5	35112.98	-	5
15	94166.34	35314.98	-	5
16	94621.72	35614.18	-	5
17	95247.42	35992.34	-	5
18	95656.92	35946.06	-	5
1	96040.98	36003.56	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 74 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/22

Система координат Местная 169

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	94465.18	32382.58	-	5
2	94430.96	32910.98	-	5
3	93793.14	33207.16	-	5
4	93470.68	33453.82	-	5
5	93237.38	33141.24	-	5
6	93178.5	33056.48	-	5
7	93093.46	32925.42	-	5
8	93667.88	32630.86	-	5
1	94465.18	32382.58	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 75 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/23

Система координат Местная 169

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	101504.24	29766.28	-	5
2	101544.74	29815.16	-	5
3	101601.9	29884.38	-	5
4	101615.4	30033.74	-	5
5	101483.54	30081.92	-	5
6	101427.3	29943.02	-	5
7	101208	30034.06	-	5
9	101233.1	29876.12	-	5
8	101173.8	29915.34	-	5
10	101262.82	29846.4	-	5
11	101372.46	29783.78	-	5
12	101389.02	29773.32	-	5
1	101504.24	29766.28	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 76 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/24

Система координат Местная 169

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	101895.86	28664.34	-	5
2	102283.96	29098.18	-	5
3	101544.74	29815.16	-	5
4	101504.24	29766.28	-	5
5	101370.58	29605.56	-	5
6	101303.86	29524.44	-	5
7	101587.28	29034.06	-	5
1	101895.86	28664.34	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 77 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/25

Система координат Местная 168Местная 168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	162003.78	69208.75	-	5
2	162001.21	69214.67	-	5
3	161977.72	69245.16	-	5
4	161953.55	69270.35	-	5
5	161937.2	69288.71	-	5
6	161916.91	69328.77	-	5
7	161894.85	69377.15	-	5
8	161890.32	69377.88	-	5
9	161890.69	69376.64	-	5
10	161913.3	69327.04	-	5
11	161933.87	69286.44	-	5
12	161950.61	69267.64	-	5
13	161974.68	69242.55	-	5
14	162001.24	69208.08	-	5
1	162003.78	69208.75	-	5
2	162495.97	55867.08	-	5
1	162495.89	55866.36	-	5
3	162499.65	55898.92	-	5
4	162500.05	55902.01	-	5
5	162502.49	55905.57	-	5
7	162517.14	55979.69	-	5
6	162504.76	55942.34	-	5
10	162527.64	56019.77	-	5
8	162529.83	56014.14	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 78 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
9	162527.79	56019.49	-	5
11	162513.37	55981.02	-	5
12	162500.8	55943.1	-	5
13	162496.5	55873.49	-	5
1	162495.89	55866.36	-	5
14	162496.18	55871.41	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 79 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/27

Система координат Местная 168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
2	232294.15	92209.77	Временный межевой знак	5
1	232291.7	92173.37	Временный межевой знак	5
4	232309.29	92275.14	Временный межевой знак	5
5	232317.6	92322.61	Временный межевой знак	5
3	232297.11	92221.86	Временный межевой знак	5
6	232324.67	92375.25	Временный межевой знак	5
8	232339.51	92501.8	Временный межевой знак	5
7	232329.2	92417.94	Временный межевой знак	5
9	232340.23	92556.01	Временный межевой знак	5
11	232340.91	92587.08	Временный межевой знак	5
10	232340.93	92579.76	Временный межевой знак	5
12	232342.51	92646.12	Временный межевой знак	5
13	232346.42	92748.33	Временный межевой знак	5
14	232349.54	92817.39	Временный межевой знак	5
15	232352.85	92863.74	Временный межевой знак	5
17	232364.93	92916.46	Временный межевой знак	5
16	232358.7	92882.74	Временный межевой знак	5
18	232369.88	92972.34	Временный межевой знак	5
19	232376.05	93028.15	Временный межевой знак	5
20	232387.04	93073.48	Временный межевой знак	5
21	232393.28	93106.16	Временный межевой знак	5
22	232395.75	93136.21	Временный межевой знак	5
23	232395.3	93137.31	Временный межевой знак	5
24	232396.14	93152.58	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 80 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
25	232402.84	93183.12	Временный межевой знак	5
26	232415.02	93204.76	Временный межевой знак	5
27	232435.28	93235.9	Временный межевой знак	5
28	232453.43	93269.72	Временный межевой знак	5
29	232455.48	93292.37	Временный межевой знак	5
30	232457.92	93332.92	Временный межевой знак	5
32	232463.78	93381.4	Временный межевой знак	5
33	232475.47	93415.14	Временный межевой знак	5
31	232459.21	93348.73	Временный межевой знак	5
35	232497.78	93508.48	Временный межевой знак	5
36	232502.39	93532.74	Временный межевой знак	5
34	232486.04	93452.59	Временный межевой знак	5
37	232505.68	93550.08	Временный межевой знак	5
39	232538.95	93662.38	Временный межевой знак	5
38	232523.75	93609.17	Временный межевой знак	5
42	232573.73	93791.6	Временный межевой знак	5
40	232543.45	93681.38	Временный межевой знак	5
41	232557.3	93744.12	Временный межевой знак	5
43	232574.57	93809.48	Временный межевой знак	5
44	232572.38	93835.3	Временный межевой знак	5
45	232575.62	93870.04	Временный межевой знак	5
46	232584.05	93918.05	Временный межевой знак	5
48	232589.39	93955.98	Временный межевой знак	5
47	232586.11	93935.39	Временный межевой знак	5
49	232600.32	93990.26	Временный межевой знак	5
52	232651.91	94078.92	Временный межевой знак	5
51	232648.48	94074.7	Временный межевой знак	5
50	232612.14	94017.7	Временный межевой знак	5
53	232672.64	94105.29	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 81 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
54	232700.16	94134.37	Временный межевой знак	5
55	232726.33	94161.3	Временный межевой знак	5
57	232779.72	94209.92	Временный межевой знак	5
56	232761.53	94189.84	Временный межевой знак	5
58	232804.66	94241.61	Временный межевой знак	5
61	232844.73	94316.5	Временный межевой знак	5
60	232838.88	94302.26	Временный межевой знак	5
59	232828.71	94278.55	Временный межевой знак	5
62	232857.78	94345.53	Временный межевой знак	5
63	232883.12	94398.21	Временный межевой знак	5
65	232792.5	94448.13	Временный межевой знак	5
66	232675.84	94432.3	Временный межевой знак	5
64	232899.14	94438.3	Временный межевой знак	5
67	232578.07	94388.12	Временный межевой знак	5
68	232513.09	94341.91	Временный межевой знак	5
69	232377.34	94299.03	Временный межевой знак	5
70	232295.86	94293.14	Временный межевой знак	5
71	232218.85	94283.46	Временный межевой знак	5
72	232143.65	94236.08	Временный межевой знак	5
74	231992.55	94159.51	Временный межевой знак	5
73	232066.62	94180.13	Временный межевой знак	5
75	231909.59	94156.57	Временный межевой знак	5
76	231803.67	94144.05	Временный межевой знак	5
77	231711.83	94102.82	Временный межевой знак	5
78	231643.68	94049.81	Временный межевой знак	5
79	231593.32	94051.28	Временный межевой знак	5
81	231542.19	94186	Временный межевой знак	5
80	231565.91	94088.83	Временный межевой знак	5
84	231408.88	94026.99	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 82 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
82	231498.51	94169.08	Временный межевой знак	5
83	231465.18	94121.23	Временный межевой знак	5
85	231355.55	93926.86	Временный межевой знак	5
86	231296.3	93791.38	Временный межевой знак	5
87	231265.19	93713.34	Временный межевой знак	5
89	231194.01	93581.02	Временный межевой знак	5
88	231229.73	93642.02	Временный межевой знак	5
90	231238.52	93498.35	Временный межевой знак	5
91	231290.37	93393.8	Временный межевой знак	5
92	231343.7	93252.44	Временный межевой знак	5
93	231365.91	93041.45	Временный межевой знак	5
94	231383.65	92894.34	Временный межевой знак	5
95	231324.52	92794.3	Временный межевой знак	5
96	231253.56	92582.46	Временный межевой знак	5
98	231144.46	92425.62	Временный межевой знак	5
97	231223.99	92523.62	Временный межевой знак	5
100	231094.09	92190.02	Временный межевой знак	5
99	231087.99	92311.78	Временный межевой знак	5
101	231141.21	92064.63	Временный межевой знак	5
105	231351.85	91871.96	Временный межевой знак	5
102	231229.91	91946.94	Временный межевой знак	5
104	231279.26	91857.24	Временный межевой знак	5
103	231261.49	91902.88	Временный межевой знак	5
106	231408.14	91898.46	Временный межевой знак	5
108	231497.03	91986.81	Временный межевой знак	5
107	231440.73	91936.75	Временный межевой знак	5
109	231562.21	92025.1	Временный межевой знак	5
110	231615.54	92057.5	Временный межевой знак	5
111	231683.68	92081.06	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 83 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
112	231760.71	92098.73	Временный межевой знак	5
113	231819.97	92142.9	Временный межевой знак	5
114	231911.81	92157.63	Временный межевой знак	5
115	232008.1	92173.82	Временный межевой знак	5
116	232085.14	92162.04	Временный межевой знак	5
117	232181.43	92169.41	Временный межевой знак	5
1	232291.7	92173.37	Временный межевой знак	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 84 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/29

Система координат СК кадастрового округа

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	186355.45	82067.03	-	5
2	186795.45	82352.03	-	5
3	186765.45	82797.03	-	5
4	186465.45	83017.03	-	5
5	186410.45	83232.03	-	5
6	186645.45	83272.03	-	5
9	186845.45	83807.03	-	5
8	186715.45	83542.03	-	5
7	186845.45	83432.03	-	5
10	186355.45	84282.03	-	5
11	186180.45	84562.03	-	5
12	185930.45	84862.03	-	5
14	185275.45	85757.03	-	5
13	185285.45	85547.03	-	5
17	185965.45	86692.03	-	5
15	185575.45	85762.03	-	5
16	185560.45	86197.03	-	5
18	186050.45	87152.03	-	5
19	174630.45	86552.03	-	5
20	174200.45	86852.03	-	5
21	174160.45	87272.03	-	5
23	174560.45	88032.03	-	5
22	174540.45	87732.03	-	5
24	174980.45	88172.03	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 85 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
25	175460.45	88762.03	-	5
26	175300.45	89232.03	-	5
27	175470.45	89542.03	-	5
28	175140.45	89732.03	-	5
29	174560.45	89482.03	-	5
30	174500.45	89712.03	-	5
31	174770.45	89872.03	-	5
32	174650.45	90152.03	-	5
33	168260.45	89642.03	-	5
34	167930.45	89802.03	-	5
35	167450.45	89542.03	-	5
36	167060.45	89512.03	-	5
37	166660.45	89092.03	-	5
38	166480.45	89012.03	-	5
39	165750.45	89092.03	-	5
40	165500.45	89022.03	-	5
41	165300.45	88872.03	-	5
42	165100.45	88182.03	-	5
43	164900.45	87912.03	-	5
44	164510.45	87922.03	-	5
45	164155.45	88087.03	-	5
46	164180.45	86822.03	-	5
48	164540.45	84017.03	-	5
47	164445.45	86802.03	-	5
49	165335.45	81922.03	-	5
51	165075.45	79262.03	-	5
50	165490.45	80642.03	-	5
53	163520.45	80177.03	-	5
52	164205.45	80072.03	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 86 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
54	162705.45	79777.03	-	5
55	161855.45	79087.03	-	5
56	161140.45	78877.03	-	5
57	160750.45	79947.03	-	5
58	159725.45	80627.03	-	5
60	159080.45	80902.03	-	5
61	158650.45	81327.03	-	5
59	159475.45	80597.03	-	5
64	156645.45	81502.03	-	5
63	157535.45	81627.03	-	5
62	158135.45	81482.03	-	5
65	156320.45	81377.03	-	5
66	156390.45	80807.03	-	5
67	156415.45	80327.03	-	5
68	156035.45	79742.03	-	5
69	156015.45	78932.03	-	5
70	156645.45	78307.03	-	5
71	156530.45	77922.03	-	5
73	156005.45	77347.03	-	5
72	156120.45	77497.03	-	5
74	155820.45	77347.03	-	5
75	155560.45	76902.03	-	5
76	155755.45	76577.03	-	5
79	156115.45	76497.03	-	5
78	156015.45	76252.03	-	5
77	155680.45	76237.03	-	5
81	156500.45	76242.03	-	5
82	156920.45	76122.03	-	5
80	156170.45	76262.03	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 87 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
83	157350.45	75912.03	-	5
84	158055.45	75712.03	-	5
85	157975.45	75467.03	-	5
86	158135.45	75407.03	-	5
87	158675.45	75167.03	-	5
88	158670.45	74537.03	-	5
89	158320.45	74372.03	-	5
90	157650.45	74352.03	-	5
93	156450.45	74967.03	-	5
91	157515.45	74577.03	-	5
92	156525.45	74722.03	-	5
94	155895.45	75102.03	-	5
95	155430.45	75052.03	-	5
96	155420.45	74957.03	-	5
97	156300.45	74597.03	-	5
100	155645.45	74287.03	-	5
99	155850.45	74287.03	-	5
98	156310.45	74397.03	-	5
102	154535.45	73372.03	-	5
101	155375.45	73962.03	-	5
104	153525.45	71987.03	-	5
105	154115.45	71602.03	-	5
103	153905.45	72912.03	-	5
106	154300.45	71222.03	-	5
107	154670.45	71112.03	-	5
108	154840.45	70937.03	-	5
109	155260.45	70947.03	-	5
110	155405.45	70712.03	-	5
111	156210.45	70677.03	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 88 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
112	156435.45	70417.03	-	5
113	156880.45	70712.03	-	5
114	157110.45	70767.03	-	5
117	158600.45	70172.03	-	5
115	157445.45	70662.03	-	5
116	158315.45	70482.03	-	5
118	158955.45	70572.03	-	5
119	158655.45	71152.03	-	5
121	159260.45	71302.03	-	5
120	158860.45	71342.03	-	5
122	159535.45	71117.03	-	5
123	159870.45	71567.03	-	5
124	159990.45	71997.03	-	5
125	159990.45	72477.03	-	5
126	159680.45	72682.03	-	5
127	159560.45	72272.03	-	5
128	159475.45	72367.03	-	5
129	159460.45	72977.03	-	5
131	160125.45	73822.03	-	5
132	160400.45	74042.03	-	5
130	160145.45	73122.03	-	5
133	160745.45	74037.03	-	5
134	161005.45	74277.03	-	5
136	160890.45	74957.03	-	5
135	160915.45	74697.03	-	5
137	160265.45	75047.03	-	5
138	160195.45	74747.03	-	5
139	159800.45	74832.03	-	5
140	159630.45	75312.03	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 89 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
142	159190.45	75722.03	-	5
141	159315.45	75432.03	-	5
144	159755.45	76157.03	-	5
143	159365.45	76012.03	-	5
146	159430.45	76397.03	-	5
145	159650.45	76432.03	-	5
147	159605.45	76772.03	-	5
148	158845.45	76782.03	-	5
149	158885.45	77347.03	-	5
150	159070.45	77957.03	-	5
151	159345.45	77632.03	-	5
153	160150.45	77462.03	-	5
152	159780.45	77617.03	-	5
155	160310.45	76957.03	-	5
156	160435.45	75382.03	-	5
154	160145.45	77137.03	-	5
159	161890.45	75512.03	-	5
157	161430.45	75762.03	-	5
158	161615.45	75647.03	-	5
162	163185.45	75967.03	-	5
160	162400.45	75377.03	-	5
161	163010.45	75712.03	-	5
163	163310.45	75657.03	-	5
164	163680.45	75777.03	-	5
167	164125.45	76012.03	-	5
165	163705.45	76057.03	-	5
166	163825.45	75852.03	-	5
170	164845.45	76117.03	-	5
169	164570.45	75877.03	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 90 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
168	164295.45	75912.03	-	5
171	165240.45	76162.03	-	5
172	165830.45	75887.03	-	5
173	166470.45	76052.03	-	5
175	167325.45	76742.03	-	5
174	167265.45	76037.03	-	5
178	168190.45	77862.03	-	5
176	168065.45	77117.03	-	5
177	167870.45	77537.03	-	5
179	168320.45	77582.03	-	5
180	168180.45	77192.03	-	5
181	168085.45	76652.03	-	5
183	170230.45	77857.03	-	5
182	168545.45	76662.03	-	5
184	170995.45	77942.03	-	5
186	173740.45	78952.03	-	5
187	173695.45	79617.03	-	5
188	173650.45	80272.03	-	5
185	174050.45	78122.03	-	5
189	173780.45	80767.03	-	5
190	173620.45	81337.03	-	5
191	173865.45	81342.03	-	5
193	173975.45	80642.03	-	5
192	173935.45	81012.03	-	5
195	174520.45	79977.03	-	5
194	174430.45	80342.03	-	5
196	174750.45	79442.03	-	5
198	174615.45	78767.03	-	5
197	174865.45	79262.03	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 91 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
200	174680.45	78357.03	-	5
199	174910.45	78767.03	-	5
201	174790.45	78137.03	-	5
202	175710.45	78477.03	-	5
203	176235.45	80047.03	-	5
204	176455.45	80042.03	-	5
205	176430.45	79657.03	-	5
206	176925.45	79507.03	-	5
207	177285.45	79837.03	-	5
208	176680.45	80502.03	-	5
209	176780.45	80807.03	-	5
210	177020.45	80467.03	-	5
211	177420.45	80852.03	-	5
212	177630.45	81177.03	-	5
213	178020.45	81227.03	-	5
214	178355.45	80547.03	-	5
216	178620.45	79907.03	-	5
215	178370.45	80127.03	-	5
218	179365.45	79897.03	-	5
217	178965.45	79397.03	-	5
219	179170.45	80122.03	-	5
220	179100.45	80567.03	-	5
222	179770.45	81012.03	-	5
221	179560.45	80692.03	-	5
223	180435.45	81307.03	-	5
225	180730.45	81802.03	-	5
224	180445.45	81727.03	-	5
228	181080.45	81012.03	-	5
226	180605.45	81572.03	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 92 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
227	180995.45	81357.03	-	5
229	181005.45	80807.03	-	5
230	181175.45	80362.03	-	5
231	181075.45	80017.03	-	5
232	181330.45	79582.03	-	5
233	181570.45	79862.03	-	5
234	182055.45	79477.03	-	5
235	182585.45	79757.03	-	5
236	182720.45	80302.03	-	5
237	183160.45	80822.03	-	5
238	183205.45	81242.03	-	5
239	183500.45	81397.03	-	5
241	184150.45	81327.03	-	5
240	183875.45	81497.03	-	5
242	184250.45	81677.03	-	5
243	184930.45	81807.03	-	5
1	186355.45	82067.03	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 93 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/30

Система координат Местная 168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	179925.98	125334.92	-	2.5
2	179573.92	125564.13	-	2.5
3	179134.21	128557.58	-	2.5
4	178277.9	128372.66	-	2.5
5	177415.6	128807.47	-	2.5
6	177171.82	129688.23	-	2.5
7	176126.02	129733.12	-	2.5
8	174404.24	130335.88	-	2.5
9	173631.32	131391.27	-	2.5
10	173206.87	131339.36	-	2.5
11	170426.64	132869.63	-	2.5
12	169969.46	132776	-	2.5
13	169386.61	134164.35	-	2.5
14	169385.84	134210.55	-	2.5
15	167456.24	134336.24	-	2.5
16	165265.37	135562.93	-	2.5
17	164637.78	135571.41	-	2.5
18	163625.11	134511.53	-	2.5
19	163440.61	132883.43	-	2.5
20	162080.27	130632.61	-	2.5
21	162003.65	129686.05	-	2.5
22	159615.07	127750.13	-	2.5
23	159755.07	127370.13	-	2.5
24	159155.07	127070.13	-	2.5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 94 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
25	159169.07	126590.13	-	2.5
26	160995.07	125890.13	-	2.5
27	160555.07	125370.13	-	2.5
28	161415.07	124650.13	-	2.5
29	161635.07	123150.13	-	2.5
30	162039.49	119808.41	-	2.5
31	162787.26	119167.69	-	2.5
32	163023.61	118311.63	-	2.5
33	163779.94	117758.26	-	2.5
34	164162.83	116760.32	-	2.5
35	164730.07	117540.7	-	2.5
36	165125.63	117535.71	-	2.5
37	166392.48	118145.84	-	2.5
38	167300.07	117999.22	-	2.5
39	167988.3	118946.15	-	2.5
40	168702.08	119002.9	-	2.5
41	169094.42	118250.9	-	2.5
42	170983.36	118108.69	-	2.5
43	171352.07	116855.34	-	2.5
44	172276.13	116442.84	-	2.5
45	174254.68	116684.04	-	2.5
46	175006.28	115861.09	-	2.5
47	175582.98	115851.63	-	2.5
48	177046.41	117081.81	-	2.5
49	177419.84	116973.03	-	2.5
50	177760.19	117247.35	-	2.5
51	177504.93	117644.64	-	2.5
52	178327.43	118420.29	-	2.5
53	178865.59	118354.34	-	2.5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 95 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
54	178893.95	122322.49	-	2.5
55	178102.92	123194.13	-	2.5
56	178154.92	123686.01	-	2.5
57	179337.27	124529.54	-	2.5
58	179261.63	124713.99	-	2.5
59	179800.52	124870.07	-	2.5
1	179925.98	125334.92	-	2.5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 96 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/31

Система координат 167

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	185442.01	101983.76	Закрепление отсутствует	5
2	185508.64	102032.42	Закрепление отсутствует	5
3	185518.58	102043.51	Закрепление отсутствует	5
4	185526.56	102051.07	Закрепление отсутствует	5
5	185424.12	102097.9	Закрепление отсутствует	5
6	185423.74	102097.47	Закрепление отсутствует	5
7	185413.79	102096.85	Закрепление отсутствует	5
8	185426.91	102071.53	Закрепление отсутствует	5
9	185433.06	102051.32	Закрепление отсутствует	5
10	185433.76	102038.58	Закрепление отсутствует	5
11	185429.33	102014.65	Закрепление отсутствует	5
12	185427.72	101986.7	Закрепление отсутствует	5
1	185442.01	101983.76	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 97 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/32

Система координат Местная 168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
3	252313.3	269360.24	Временный межевой знак	5
2	252301.14	269349.46	Временный межевой знак	5
1	252295.2	269332.42	Временный межевой знак	5
4	252312.96	269371.06	Временный межевой знак	5
6	252275.44	269368.56	Временный межевой знак	5
5	252291.68	269369.72	Временный межевой знак	5
8	252279.18	269338	Временный межевой знак	5
7	252276.8	269347.54	Временный межевой знак	5
9	252289.08	269331.26	Временный межевой знак	5
1	252295.2	269332.42	Временный межевой знак	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 98 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/33

Система координат Местная 168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	185852.48	105444.22	Закрепление отсутствует	5
3	185493.56	106738.56	Закрепление отсутствует	5
2	185638.59	106103.06	Закрепление отсутствует	5
4	185432.55	107745.98	Закрепление отсутствует	5
5	185406.98	107974.16	Закрепление отсутствует	5
6	185185.55	108400.45	Закрепление отсутствует	5
9	185061.42	109520.73	Закрепление отсутствует	5
8	185153.59	109352.34	Закрепление отсутствует	5
7	185212.34	108987.23	Закрепление отсутствует	5
10	185238.52	109811.6	Закрепление отсутствует	5
11	185290.48	109854.03	Закрепление отсутствует	5
12	185404.02	109938.45	Закрепление отсутствует	5
13	185488.98	110026.31	Закрепление отсутствует	5
14	185573.7	110074.7	Закрепление отсутствует	5
15	185660.28	110099.09	Закрепление отсутствует	5
16	185836.86	110178.07	Закрепление отсутствует	5
17	185947.09	110232.51	Закрепление отсутствует	5
19	186178.16	110355.37	Закрепление отсутствует	5
18	186043.67	110285.24	Закрепление отсутствует	5
20	186280.77	110411.44	Закрепление отсутствует	5
21	186377.14	110469.83	Закрепление отсутствует	5
22	186502.13	110579.88	Закрепление отсутствует	5
24	186617.14	110655.86	Закрепление отсутствует	5
23	186559.7	110629.48	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 99 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
27	186836.86	110738.82	Закрепление отсутствует	5
25	186685.08	110685.59	Закрепление отсутствует	5
26	186797.22	110710.68	Закрепление отсутствует	5
29	187021.22	110845.05	Закрепление отсутствует	5
28	186895.75	110776.2	Закрепление отсутствует	5
30	187055.39	110858.75	Закрепление отсутствует	5
32	187155.92	110860.05	Закрепление отсутствует	5
31	187119.95	110854.96	Закрепление отсутствует	5
33	187186.48	110878.77	Закрепление отсутствует	5
34	187219.02	110916.8	Закрепление отсутствует	5
35	187245.97	110933.24	Закрепление отсутствует	5
36	187305.91	110963.54	Закрепление отсутствует	5
37	187379.19	110994.55	Закрепление отсутствует	5
38	187410.59	111012.16	Закрепление отсутствует	5
39	187435.8	111014.22	Закрепление отсутствует	5
40	187473.19	111008.78	Закрепление отсутствует	5
41	187515.33	111011.55	Закрепление отсутствует	5
42	187573.66	111029.6	Закрепление отсутствует	5
44	187701.56	111046.84	Закрепление отсутствует	5
43	187643.59	111045.77	Закрепление отсутствует	5
45	187750.66	111044.13	Закрепление отсутствует	5
46	187845.28	111034.36	Закрепление отсутствует	5
47	187961.47	111012.67	Закрепление отсутствует	5
48	188024.33	110993.66	Закрепление отсутствует	5
49	188078.36	110982.05	Закрепление отсутствует	5
50	188130.98	110989.73	Закрепление отсутствует	5
51	188296.19	111000.05	Закрепление отсутствует	5
52	188469	111010.37	Закрепление отсутствует	5
55	188645.39	111098.13	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 100 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
53	188536.88	111027.39	Закрепление отсутствует	5
54	188581.69	111044.56	Закрепление отсутствует	5
56	188695.5	111107.65	Закрепление отсутствует	5
57	188850.41	111110.89	Закрепление отсутствует	5
58	188916.88	111118.03	Закрепление отсутствует	5
60	188978.89	111160.02	Закрепление отсутствует	5
59	188936.91	111127.22	Закрепление отсутствует	5
61	189078.2	111223.13	Закрепление отсутствует	5
62	189216.58	111342.27	Закрепление отсутствует	5
63	189322.36	111417.68	Закрепление отсутствует	5
64	189414.59	111579.2	Закрепление отсутствует	5
65	189451	111606.41	Закрепление отсутствует	5
66	189473.63	111602.56	Закрепление отсутствует	5
67	189627.44	111474.71	Закрепление отсутствует	5
69	189871.19	111308.1	Закрепление отсутствует	5
68	189789.56	111396.97	Закрепление отсутствует	5
72	189631.94	111481.73	Закрепление отсутствует	5
71	189794.59	111403.75	Закрепление отсутствует	5
70	189877.28	111313.7	Закрепление отсутствует	5
73	189477.22	111610.36	Закрепление отсутствует	5
75	189408.25	111584.8	Закрепление отсутствует	5
74	189448.88	111615.18	Закрепление отсутствует	5
77	189211.45	111348.78	Закрепление отсутствует	5
76	189316.08	111423.37	Закрепление отсутствует	5
79	188974.11	111166.78	Закрепление отсутствует	5
78	189073.27	111229.8	Закрепление отсутствует	5
80	188932.56	111134.34	Закрепление отсутствует	5
81	188914.66	111126.13	Закрепление отсутствует	5
83	188694.63	111115.91	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 101 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
82	188849.88	111119.16	Закрепление отсутствует	5
84	188641.7	111105.87	Закрепление отсутствует	5
85	188577.44	111051.8	Закрепление отсутствует	5
87	188467.75	111018.59	Закрепление отсутствует	5
88	188295.69	111008.31	Закрепление отсутствует	5
86	188534.38	111035.3	Закрепление отсутствует	5
89	188130.14	110997.98	Закрепление отсутствует	5
90	188078.64	110990.46	Закрепление отсутствует	5
91	188026.39	111001.7	Закрепление отсутствует	5
92	187963.44	111020.73	Закрепление отсутствует	5
93	187846.47	111042.56	Закрепление отсутствует	5
95	187701.72	111055.12	Закрепление отсутствует	5
94	187751.31	111052.38	Закрепление отсутствует	5
96	187642.56	111054.03	Закрепление отсутствует	5
97	187571.5	111037.6	Закрепление отсутствует	5
98	187513.8	111019.76	Закрепление отсутствует	5
99	187473.5	111017.09	Закрепление отсутствует	5
100	187436.05	111022.55	Закрепление отсутствует	5
101	187408.13	111020.27	Закрепление отсутствует	5
102	187375.53	111002.01	Закрепление отсутствует	5
103	187302.41	110971.05	Закрепление отсутствует	5
105	187213.58	110923.2	Закрепление отсутствует	5
104	187241.94	110940.48	Закрепление отсутствует	5
106	187181.05	110885.15	Закрепление отсутствует	5
108	187119.61	110863.27	Закрепление отсутствует	5
107	187153.05	110868	Закрепление отсутствует	5
110	187017.69	110852.55	Закрепление отсутствует	5
109	187054.02	110867.13	Закрепление отсутствует	5
111	186891.53	110783.32	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 102 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
113	186793.78	110718.4	Закрепление отсутствует	5
112	186832.23	110745.7	Закрепление отсутствует	5
114	186682.48	110693.49	Закрепление отсутствует	5
115	186613.77	110663.42	Закрепление отсутствует	5
116	186555.17	110636.52	Закрепление отсутствует	5
118	186372.23	110476.53	Закрепление отсутствует	5
119	186276.64	110418.61	Закрепление отсутствует	5
117	186496.69	110586.13	Закрепление отсутствует	5
121	186039.77	110292.55	Закрепление отсутствует	5
120	186174.25	110362.68	Закрепление отсутствует	5
122	185943.28	110239.85	Закрепление отсутствует	5
123	185833.33	110185.57	Закрепление отсутствует	5
124	185657.44	110106.91	Закрепление отсутствует	5
125	185570.48	110082.38	Закрепление отсутствует	5
126	185483.86	110032.92	Закрепление отсутствует	5
127	185398.55	109944.68	Закрепление отсутствует	5
128	185285.39	109860.56	Закрепление отсутствует	5
129	185232.17	109817.12	Закрепление отсутствует	5
130	185051.86	109520.95	Закрепление отсутствует	5
132	185204.03	108986.77	Закрепление отсутствует	5
133	185177.17	108398.6	Закрепление отсутствует	5
131	185145.66	109349.62	Закрепление отсутствует	5
134	185398.92	107971.71	Закрепление отсутствует	5
135	185424.3	107745.26	Закрепление отсутствует	5
137	185630.59	106100.86	Закрепление отсутствует	5
136	185485.34	106737.39	Закрепление отсутствует	5
138	185844.61	105441.66	Закрепление отсутствует	5
1	185852.48	105444.22	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 103 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/34

Система координат СК кадастрового округа

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	181132.5	90624.59	-	0.1
2	181229.84	90719.93	-	0.1
3	181169.92	90763	-	0.1
4	181072	90670.59	-	0.1
1	181132.5	90624.59	-	0.1

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 104 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/35

Система координат 167

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	186470.37	110820.6	Закрепление отсутствует	5
2	186492.02	110849.62	Закрепление отсутствует	5
4	186522.93	110863.15	Закрепление отсутствует	5
3	186513.62	110850.52	Закрепление отсутствует	5
5	186486.92	110880.91	Закрепление отсутствует	5
6	186494.04	110898.31	Закрепление отсутствует	5
8	186522.95	110901.86	Закрепление отсутствует	5
7	186507.49	110894.13	Закрепление отсутствует	5
10	186498.26	110967.68	Закрепление отсутствует	5
9	186485.89	110958.01	Закрепление отсутствует	5
13	186447.99	111000.59	Закрепление отсутствует	5
11	186470.47	111008.34	Закрепление отсутствует	5
12	186463.99	111016.87	Закрепление отсутствует	5
15	186388.95	110951.17	Закрепление отсутствует	5
14	186425.55	110981.63	Закрепление отсутствует	5
16	186372.95	110919.15	Закрепление отсутствует	5
18	186374.6	110888.39	Закрепление отсутствует	5
17	186365.34	110898.07	Закрепление отсутствует	5
20	186359.12	110826.46	Закрепление отсутствует	5
19	186362.23	110869.04	Закрепление отсутствует	5
21	186386.93	110820.64	Закрепление отсутствует	5
22	186393.12	110841.93	Закрепление отсутствует	5
23	186386.95	110851.61	Закрепление отсутствует	5
24	186377.68	110859.36	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 105 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
25	186399.32	110878.7	Закрепление отсутствует	5
26	186427.12	110849.65	Закрепление отсутствует	5
27	186430.5	110838.04	Закрепление отсутствует	5
1	186470.37	110820.6	Закрепление отсутствует	5
1	186473.5	110899.95	Закрепление отсутствует	5
2	186451.87	110907.71	Закрепление отсутствует	5
3	186458.07	110928.99	Закрепление отсутствует	5
4	186467.64	110940.6	Закрепление отсутствует	5
5	186480.94	110945.25	Закрепление отсутствует	5
6	186489.34	110943.33	Закрепление отсутствует	5
7	186491.06	110919.19	Закрепление отсутствует	5
8	186482.78	110905.76	Закрепление отсутствует	5
1	186473.5	110899.95	Закрепление отсутствует	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 106 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/36

Система координат Местная 168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	160944.94	157662.68	Временный межевой знак	5
2	160999.08	157722.34	Временный межевой знак	5
3	160905.32	157804.86	Временный межевой знак	5
4	160851.96	157745.5	Временный межевой знак	5
1	160944.94	157662.68	Временный межевой знак	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 107 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/37

Система координат Местная 168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	150359.01	173046.6	-	0.25
2	150028.55	173957.08	-	0.25
3	149033.05	175119.79	-	0.25
4	146909.02	174626.06	-	0.25
5	145961.37	174721.21	-	0.25
6	146056.35	175250.92	-	0.25
7	142549.2	173086.84	-	0.25
8	142102.99	173192.35	-	0.25
9	141234.52	175280.2	-	0.25
10	141254.24	175726.03	-	0.25
11	140335.9	176549.29	-	0.25
12	139523.99	176264.39	-	0.25
13	138677.98	175346.45	-	0.25
14	136937.29	176426.57	-	0.25
15	136857.47	168838.44	-	0.25
16	136297.29	168686.57	-	0.25
17	136157.29	167486.57	-	0.25
18	136817.29	166826.57	-	0.25
19	136697.29	165786.57	-	0.25
20	135055.14	165373.76	-	0.25
21	134890.55	164370.05	-	0.25
22	135908.73	163983.13	-	0.25
23	135253.91	162181.18	-	0.25
24	136184.01	161493.03	-	0.25

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 108 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
25	137723.46	159372.07	-	0.25
26	137817.21	158455.13	-	0.25
27	137561.53	158084.09	-	0.25
28	137347.74	155659.98	-	0.25
29	136934.44	154456.02	-	0.25
30	137283.86	153308.78	-	0.25
31	137756.86	153253.34	-	0.25
32	139212.7	154144.42	-	0.25
33	140020.53	155125.77	-	0.25
34	141243.52	155031.95	-	0.25
35	141889.04	155825.65	-	0.25
36	143847.48	155936.75	-	0.25
37	145465.18	157242.85	-	0.25
38	145980.79	157102.11	-	0.25
39	146630.62	159244.36	-	0.25
40	147717.24	160647.49	-	0.25
41	148180.32	160545.42	-	0.25
42	148909	161023.09	-	0.25
43	148960.13	161304.57	-	0.25
44	148113.03	164281.07	-	0.25
45	148176.12	164960.02	-	0.25
46	148575.43	165387.33	-	0.25
47	147445.54	167391.71	-	0.25
48	148100.61	168060.73	-	0.25
49	148105.98	169801.47	-	0.25
50	149802.33	169817.59	-	0.25
51	150194.2	170483.79	-	0.25
52	150050.96	172592.38	-	0.25
1	150359.01	173046.6	-	0.25

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 109 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/38

Система координат Местная 168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	185277.41	146563.41	Временный межевой знак	5
2	185287.77	146578.25	Временный межевой знак	5
4	185277.02	146614.99	Временный межевой знак	5
3	185285.35	146596.32	Временный межевой знак	5
5	185265.66	146627.9	Временный межевой знак	5
6	185254.29	146639.62	Временный межевой знак	5
8	185233.28	146671.71	Временный межевой знак	5
7	185242.97	146657.28	Временный межевой знак	5
9	185229.09	146677.6	Временный межевой знак	5
11	185210.63	146707	Временный межевой знак	5
10	185218.97	146692.02	Временный межевой знак	5
12	185215.86	146722.37	Временный межевой знак	5
13	185227.43	146737.2	Временный межевой знак	5
14	185240.16	146742.4	Временный межевой знак	5
15	185081.65	146939.52	Временный межевой знак	5
17	185054.33	146798.58	Временный межевой знак	5
16	185009.54	146864.47	Временный межевой знак	5
18	185072	146781.93	Временный межевой знак	5
19	185108.24	146747.64	Временный межевой знак	5
20	185139.31	146708.03	Временный межевой знак	5
21	185182.25	146661.98	Временный межевой знак	5
22	185208.35	146626.17	Временный межевой знак	5
23	185241.19	146597.77	Временный межевой знак	5
1	185277.41	146563.41	Временный межевой знак	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 110 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 17:00:0000000:10/39				
Система координат Местная 168				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	190250.2	111375.6	-	5
2	190327.4	111515.8	-	5
3	190314.7	111616	-	5
4	190223.4	111592.4	-	5
5	190149.9	111459.3	-	5
1	190250.2	111375.6	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 111 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/40

Система координат МСК-168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	227469.72	149245.9	-	5
2	224094.97	147035.89	-	5
3	223228.32	146989.53	-	5
4	223039.01	145743.46	-	5
5	222655.43	144629.72	-	5
6	222230.05	143892.84	-	5
7	222356.72	142147.51	-	5
8	220508.24	141699.46	-	5
9	218810.52	139770.94	-	5
10	218010.75	138450.69	-	5
11	216809.95	138743.97	-	5
12	214986.29	139964.1	-	5
13	213732.15	139977.8	-	5
14	212371.35	138410.19	-	5
15	210910.62	136993.12	-	5
16	209428.5	136763.61	-	5
17	207172.99	136818.98	-	5
18	205575.74	137147.56	-	5
19	204424.91	137758.76	-	5
20	203640.81	137385.18	-	5
21	202349	137503.11	-	5
22	201195.08	138566.16	-	5
23	200608.04	138491.38	-	5
24	199217.87	136322.27	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 112 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
25	198159.68	136081.81	-	5
26	196361.91	134371.44	-	5
27	195152.89	134446	-	5
28	194525.11	134898.81	-	5
29	194063.4	134247.21	-	5
30	193358.27	132680.88	-	5
31	195465.23	128439.34	-	5
32	196897.19	126965.85	-	5
33	197792.15	125779.43	-	5
34	199135.94	124731.64	-	5
35	200859.2	123290.26	-	5
36	201280.81	120952.92	-	5
37	200520.46	118268.6	-	5
38	202102.74	117188.68	-	5
39	204882.11	117178.31	-	5
40	209187.24	115895.94	-	5
41	210445.24	114328.11	-	5
42	212555.12	114155.25	-	5
43	213374.08	112191.29	-	5
44	215253.03	111131.33	-	5
45	215322.57	110308.79	-	5
46	215530.9	110033.76	-	5
47	215845.87	109895.41	-	5
48	216117.09	109402.88	-	5
49	216289.82	109387.42	-	5
50	216709.18	109860.18	-	5
51	216921.03	110089.17	-	5
52	217055.75	110537.58	-	5
53	217947.44	110691.64	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 113 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
54	218541.85	110893.5	-	5
55	219706.3	109977.81	-	5
56	219908.27	109419.36	-	5
57	221834.53	108959.56	-	5
58	224554.2	107902.64	-	5
59	225729.01	109423.32	-	5
60	227221.89	110638.68	-	5
61	228016.85	111799.95	-	5
62	227209.13	113486.54	-	5
63	226632.21	113820.43	-	5
64	226633.11	114591.8	-	5
65	225723.83	116445.09	-	5
66	225356.74	118106.8	-	5
67	226504.62	119023.49	-	5
68	227164.56	119918.7	-	5
69	227736.6	120937.78	-	5
70	229510.19	123269.73	-	5
71	228932.63	124398.32	-	5
72	228611.03	125128.18	-	5
73	228769.39	126297.03	-	5
74	230155.59	128129.82	-	5
75	230287.43	128485.07	-	5
76	232021.02	129106.35	-	5
77	232636.27	128855.04	-	5
78	235456.18	129815.8	-	5
79	235705.58	130133.84	-	5
80	236296.88	130502.14	-	5
81	236651.64	130679.68	-	5
82	237179.66	131045.4	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 114 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
83	237421.52	131326.92	-	5
84	237629.18	131779	-	5
85	237640.4	132385.92	-	5
86	237596.36	133234.94	-	5
87	237538.74	133974.8	-	5
88	237464.9	134668.72	-	5
89	237424.12	135219.2	-	5
90	237448.56	135944.32	-	5
91	237542.48	136301.18	-	5
92	237610.4	136629.84	-	5
93	237635.68	137554.1	-	5
94	237733.94	137950.9	-	5
95	237631.8	139492.44	-	5
96	237526.48	141111.1	-	5
97	237253.7	142104.58	-	5
98	236522.76	142963.26	-	5
99	235887.32	143962.76	-	5
100	235706.06	144407.84	-	5
101	235310.2	144789.78	-	5
102	234442.24	145206.58	-	5
103	234056.78	145335.54	-	5
104	233361.9	145506.04	-	5
105	232910.22	145704.66	-	5
106	232460.88	146066.3	-	5
107	231942.72	146560.88	-	5
108	231347.7	146943.68	-	5
109	230870.04	147114.08	-	5
110	230562.84	147101.44	-	5
111	229511.74	147130.58	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 115 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
112	228765.98	147217.56	-	5
113	228347.12	147499	-	5
114	227840.24	147939.74	-	5
115	227572	148299.78	-	5
116	227536.46	148723.72	-	5
1	227469.72	149245.9	-	5
1	212983	124790	-	5
2	212814	124719	-	5
3	212739	124863	-	5
4	212545	125048	-	5
5	212341	125271	-	5
6	212105	125619	-	5
7	212091	125712	-	5
8	212141	125848	-	5
9	212105	125982	-	5
10	212400	126542	-	5
12	212336	126991	-	5
11	212356	126762	-	5
13	212275	127211	-	5
14	212394	127218	-	5
16	212448	126721	-	5
15	212445	126948	-	5
18	212559	126431	-	5
17	212517	126622	-	5
20	212263	125978	-	5
19	212469	126227	-	5
21	212364	125560	-	5
24	212846	124997	-	5
23	212688	125104	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 116 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
22	212498	125460	-	5
1	212983	124790	-	5
1	224260.78	110155.72	-	5
3	223556.1	109935.4	-	5
2	223818.57	109931.68	-	5
4	223528.76	110448.34	-	5
5	223617.8	110710.25	-	5
6	223860.86	110955.07	-	5
7	224150.88	111022.63	-	5
8	224202.9	110662.62	-	5
1	224260.78	110155.72	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 117 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/41

Система координат 168-ая

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	197076.86	299680.27	-	0
2	197041.36	299778.27	-	0
3	196992.36	299734.87	-	0
4	197010.79	299678.96	-	0
1	197076.86	299680.27	-	0

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 118 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/42

Система координат местная 168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	227244.24	59569.26	Временный межевой знак	5
2	227414.32	59747.8	Временный межевой знак	5
3	227370.98	59807.04	Временный межевой знак	5
4	227453.32	59879.98	Временный межевой знак	5
5	227535.3	60006.02	Временный межевой знак	5
6	227543.24	60171.06	Временный межевой знак	5
7	227480.23	60186.56	Временный межевой знак	5
8	227493.58	60160.3	Временный межевой знак	5
9	227498	60140.3	Временный межевой знак	5
10	227486.52	60107.02	Временный межевой знак	5
11	227475.36	60075.24	Временный межевой знак	5
12	227468.38	60048.78	Временный межевой знак	5
13	227469.32	60031.42	Временный межевой знак	5
14	227473.4	60011.9	Временный межевой знак	5
15	227495.22	59987.86	Временный межевой знак	5
16	227472.82	59934.4	Временный межевой знак	5
17	227455.8	59898.92	Временный межевой знак	5
18	227443.62	59880.34	Временный межевой знак	5
19	227418.42	59898.56	Временный межевой знак	5
20	227408.1	59912.48	Временный межевой знак	5
21	227355.3	59877.96	Временный межевой знак	5
22	227368.34	59851.64	Временный межевой знак	5
23	227370.2	59831.6	Временный межевой знак	5
24	227362.78	59817.3	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 119 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
25	227322.78	59777.36	Временный межевой знак	5
26	227306.46	59760.9	Временный межевой знак	5
27	227287.4	59751.72	Временный межевой знак	5
28	227274.28	59752.14	Временный межевой знак	5
29	227260.92	59765.16	Временный межевой знак	5
30	227250.18	59782	Временный межевой знак	5
31	227241.22	59787.16	Временный межевой знак	5
32	227231.44	59787.06	Временный межевой знак	5
33	227224.26	59781.18	Временный межевой знак	5
34	227221.06	59766.92	Временный межевой знак	5
35	227221.9	59760.08	Временный межевой знак	5
36	227222.92	59746.34	Временный межевой знак	5
37	227228.24	59726.34	Временный межевой знак	5
38	227231.66	59683.16	Временный межевой знак	5
39	227238.12	59624.12	Временный межевой знак	5
1	227244.24	59569.26	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 120 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/43

Система координат местная 168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	226259.6	59683.82	Временный межевой знак	5
2	226254.59	59766.04	Временный межевой знак	5
3	226198.92	59760.78	Временный межевой знак	5
4	226208.32	59670.68	Временный межевой знак	5
5	226214.94	59687.62	Временный межевой знак	5
6	226225.56	59694.56	Временный межевой знак	5
7	226235.68	59695.7	Временный межевой знак	5
8	226250.62	59691.14	Временный межевой знак	5
1	226259.6	59683.82	Временный межевой знак	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 121 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/44

Система координат местная 168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	225765.94	59591.26	Временный межевой знак	5
2	225766.01	59592.03	Временный межевой знак	5
3	225766.98	59617.34	Временный межевой знак	5
4	225767.76	59630.56	Временный межевой знак	5
5	225767.66	59631.82	Временный межевой знак	5
6	225666.31	59681.62	Временный межевой знак	5
7	225659.94	59674.88	Временный межевой знак	5
8	225649.34	59666.34	Временный межевой знак	5
9	225642.66	59655.22	Временный межевой знак	5
10	225630.62	59635.04	Временный межевой знак	5
11	225628.22	59619.72	Временный межевой знак	5
12	225630.04	59603.36	Временный межевой знак	5
13	225637.88	59586.56	Временный межевой знак	5
14	225656.66	59577.28	Временный межевой знак	5
15	225692.76	59575.54	Временный межевой знак	5
16	225721.5	59593.06	Временный межевой знак	5
1	225765.94	59591.26	Временный межевой знак	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 122 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/45

Система координат местная 168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	227641.72	60760.5	Временный межевой знак	5
2	227641	60770.82	Временный межевой знак	5
3	227642.56	60829.94	Временный межевой знак	5
4	227551.5	60858.04	Временный межевой знак	5
5	227557.28	60835.44	Временный межевой знак	5
6	227555.82	60801.68	Временный межевой знак	5
7	227555.86	60796.92	Временный межевой знак	5
8	227554.56	60757.92	Временный межевой знак	5
9	227548.23	60717.88	Временный межевой знак	5
1	227641.72	60760.5	Временный межевой знак	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 123 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/46

Система координат местная 168местная 168местная 168местная 168местная 168местная 168местная 168местная 168местная 168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	226677.7	60624.64	-	5
2	226605.28	60950.75	-	5
3	226501.54	60942.79	-	5
4	226509.75	60779.63	-	5
5	226536.24	60615.39	-	5
1	226677.7	60624.64	-	5
1	227036.67	60718.12	-	5
2	226899.38	60974.58	-	5
3	226695.51	60958.06	-	5
4	226760.24	60788.56	-	5
5	226840.23	60827.75	-	5
6	226924.31	60685.04	-	5
7	226950.05	60750.81	-	5
1	227036.67	60718.12	-	5
1	227160.08	60454.98	-	5
2	227203.91	60517.15	-	5
3	227161.59	60627.73	-	5
4	227196.37	60708.4	-	5
5	227186.89	60809.28	-	5
6	227153.76	60823.7	-	5
7	227092.57	60697.03	-	5
8	227133.76	60681.49	-	5
9	227101.32	60587.18	-	5
1	227160.08	60454.98	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 124 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
1	226781.92	59742.41	-	5
2	226739.36	59908.34	-	5
3	226690.06	60013.46	-	5
4	226655.94	60146.98	-	5
5	226596.04	60150.63	-	5
6	226543.67	60335.37	-	5
7	226543.86	60315.31	-	5
8	226540.59	60308.93	-	5
9	226526.11	60310.93	-	5
10	226520.09	60184.94	-	5
11	226529.32	60067.25	-	5
12	226531.13	60051.99	-	5
13	226524.99	60031.32	-	5
14	226570.18	60021.09	-	5
15	226620.28	60032.93	-	5
16	226657.47	59867	-	5
17	226707.55	59778.55	-	5
18	226730.44	59728.67	-	5
1	226781.92	59742.41	-	5
1	227450.29	60204.61	-	5
2	227417.83	60272.31	-	5
3	227354.38	60308.73	-	5
4	227309.77	60251.14	-	5
5	227259.31	60242.73	-	5
6	227207.09	60293.4	-	5
7	227222	60217.48	-	5
8	227265.19	60179.78	-	5
9	227304.49	60225.11	-	5
1	227450.29	60204.61	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 125 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
1	226418.89	59123.49	-	5
2	226436.89	59144.82	-	5
3	226289.73	59217.09	-	5
4	226307.99	59130.86	-	5
5	226324.11	59118.43	-	5
1	226418.89	59123.49	-	5
1	227375.2	59944.33	-	5
2	227349.52	59989.66	-	5
3	227295.93	59961.74	-	5
4	227326.81	59901.99	-	5
1	227375.2	59944.33	-	5
1	226948.92	59506.93	-	5
2	227046.51	59654.23	-	5
3	227107.09	59918.97	-	5
4	227039.29	60095.08	-	5
5	226899.43	60052.78	-	5
6	226904.17	59963.86	-	5
7	226820.99	59935.84	-	5
8	226848.85	59573.88	-	5
1	226948.92	59506.93	-	5
1	226749.28	59085.46	-	5
2	226700.49	59317.42	-	5
3	226664.26	59272.43	-	5
4	226398.86	59272.7	-	5
5	226625.73	59047.16	-	5
1	226749.28	59085.46	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 126 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/47

Система координат МСК 168МСК 168МСК 168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	225485.44	58810.01	-	5
2	225486.59	58815.17	-	5
3	225489.19	58826.97	-	5
4	225511.27	58923.67	-	5
5	225513.4	58931.86	-	5
6	225529.83	58983.6	-	5
7	225534.25	58997.35	-	5
8	225538.03	59008.63	-	5
9	225544.06	59026.66	-	5
10	225546.49	59040.68	-	5
11	225550.12	59057.13	-	5
12	225551.95	59065.5	-	5
13	225559.06	59099.88	-	5
14	225560.39	59115.76	-	5
15	225562.74	59144.2	-	5
16	225558.84	59166.36	-	5
17	225555.33	59174.56	-	5
18	225548.28	59190.92	-	5
19	225538.52	59209.21	-	5
20	225538.48	59211.7	-	5
21	225538.22	59229.53	-	5
22	225548.92	59261.32	-	5
23	225553.57	59268.45	-	5
24	225564.73	59298.2	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 127 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
25	225671.81	59394.04	-	5
26	225688.47	59428.2	-	5
27	225693.08	59438.24	-	5
28	225693.61	59439.41	-	5
29	225700.06	59453.63	-	5
30	225703.66	59460.82	-	5
31	225706.56	59466.69	-	5
32	225715.46	59493.98	-	5
33	225714.9	59497.22	-	5
34	225713.47	59505.34	-	5
35	225709.09	59508.32	-	5
36	225707.84	59509.15	-	5
37	225706.86	59509.28	-	5
38	225693.75	59510.87	-	5
39	225681.43	59506.27	-	5
40	225668.4	59494.74	-	5
41	225643.75	59477.13	-	5
42	225643.09	59476.67	-	5
43	225642.89	59476.6	-	5
44	225617.03	59467.64	-	5
45	225604.71	59462.46	-	5
46	225575.18	59449.97	-	5
47	225553.68	59437.62	-	5
48	225544.49	59431.54	-	5
49	225536.21	59426.05	-	5
50	225521.9	59408.76	-	5
51	225512.92	59382.69	-	5
52	225512.06	59374.89	-	5
53	225506.73	59326.12	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 128 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
54	225504.08	59316.43	-	5
55	225503.29	59308.04	-	5
56	225501.28	59306.22	-	5
57	225499.09	59298.15	-	5
58	225498.94	59297.61	-	5
59	225498.62	59297.31	-	5
60	225493.37	59292.44	-	5
61	225487.79	59287.26	-	5
62	225484.74	59285.65	-	5
63	225473.13	59279.51	-	5
64	225457.43	59277.64	-	5
65	225455.18	59277.36	-	5
66	225428.57	59279.77	-	5
67	225417.55	59280.77	-	5
68	225365.45	59294.16	-	5
69	225334.98	59305.24	-	5
70	225305.35	59307.96	-	5
71	225299.36	59307.27	-	5
72	225288.46	59305.88	-	5
73	225272.43	59294.37	-	5
74	225271.67	59289.41	-	5
75	225270.06	59278.47	-	5
76	225272.65	59251.84	-	5
77	225275.93	59248.66	-	5
78	225286.22	59238.69	-	5
79	225299.03	59234.41	-	5
80	225330.32	59223.99	-	5
81	225364.82	59212.28	-	5
82	225382.6	59201.92	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 129 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
83	225382.82	59201.79	-	5
84	225382.72	59201.22	-	5
85	225379.97	59185.79	-	5
86	225369.83	59175.56	-	5
87	225342.79	59165.17	-	5
88	225319.17	59155.95	-	5
89	225300.15	59136.86	-	5
90	225297.5	59134.19	-	5
91	225291.77	59122.37	-	5
92	225290.16	59119.05	-	5
93	225290.9	59113.46	-	5
94	225292.26	59103.76	-	5
95	225301.64	59082.24	-	5
96	225303.64	59079.85	-	5
97	225316.39	59064.66	-	5
98	225324.57	59035.66	-	5
99	225324.72	59019.85	-	5
100	225323.03	59000.72	-	5
101	225314.6	58974.08	-	5
102	225309.84	58963.72	-	5
103	225308.47	58960.74	-	5
104	225308.18	58960.08	-	5
105	225309.05	58956.98	-	5
106	225311.09	58949.87	-	5
107	225351.6	58920.1	-	5
108	225351.86	58919.9	-	5
109	225352.89	58918.16	-	5
110	225361.51	58903.61	-	5
111	225361.81	58896.34	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 130 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
112	225361.9	58894.36	-	5
113	225362.92	58869.32	-	5
114	225370.51	58843.44	-	5
115	225376.01	58838.18	-	5
116	225380.38	58834.04	-	5
117	225397.21	58822.41	-	5
118	225416.48	58809.12	-	5
119	225437.33	58797.92	-	5
120	225455.82	58788.01	-	5
121	225469.84	58787.47	-	5
122	225480.74	58790.13	-	5
1	225485.44	58810.01	-	5
1	227406.3	60691.48	-	5
2	227417.72	60692.87	-	5
3	227423.24	60698.14	-	5
4	227429.8	60704.47	-	5
5	227433.08	60715.97	-	5
6	227435.02	60722.91	-	5
7	227435.02	60726.81	-	5
8	227434.97	60736.67	-	5
9	227434.71	60754.96	-	5
10	227434.71	60755.16	-	5
11	227429.68	60865.02	-	5
12	227429.65	60865.73	-	5
13	227429.18	60877.42	-	5
14	227427.59	60916.19	-	5
15	227427.49	60930.79	-	5
16	227427.55	60933.8	-	5
17	227427.79	60947.21	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 131 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
18	227427.1	60964.76	-	5
19	227426.91	60969.46	-	5
20	227429.43	61017.61	-	5
21	227433.01	61046.55	-	5
22	227433.19	61047.99	-	5
23	227437.21	61083.7	-	5
24	227443.21	61107.79	-	5
25	227448.61	61147.19	-	5
26	227451.35	61177.07	-	5
27	227451.11	61195.92	-	5
28	227450.84	61214.49	-	5
29	227444.58	61220.51	-	5
30	227443.02	61222	-	5
31	227435.91	61224.35	-	5
32	227418.18	61193.76	-	5
33	227394.39	61151.64	-	5
34	227393.11	61148.1	-	5
35	227389.51	61137.92	-	5
36	227380.92	61114.82	-	5
37	227375.94	61101.35	-	5
38	227356.41	61048.31	-	5
39	227353.91	61041.5	-	5
40	227352.48	61038.62	-	5
41	227340.96	61015.37	-	5
42	227332.12	61012.29	-	5
43	227327.61	61010.7	-	5
44	227319.13	61015.94	-	5
45	227316.37	61017.65	-	5
46	227309.1	61035.9	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 132 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
47	227310.35	61066.44	-	5
48	227313.98	61090.23	-	5
49	227315.85	61102.59	-	5
50	227317.4	61109.38	-	5
51	227322.63	61132.69	-	5
52	227326.26	61149.57	-	5
53	227326.41	61150.28	-	5
54	227341.13	61181.53	-	5
55	227344.65	61189.03	-	5
56	227351.25	61203.21	-	5
57	227353.75	61215.5	-	5
58	227354.58	61219.67	-	5
59	227353.91	61223.14	-	5
60	227351.42	61236.12	-	5
61	227336.51	61257.55	-	5
62	227327.81	61274.57	-	5
63	227303.22	61288.28	-	5
64	227284.27	61293.68	-	5
65	227279.93	61294.91	-	5
66	227275.47	61294.28	-	5
67	227271.01	61293.65	-	5
68	227274.3	61283.56	-	5
69	227275.58	61279.64	-	5
70	227276.71	61276.15	-	5
71	227281.31	61261.99	-	5
72	227281.06	61253.35	-	5
73	227280.09	61218.57	-	5
74	227279.05	61183.56	-	5
75	227279.03	61183.29	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 133 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
76	227278.97	61182.67	-	5
77	227276.78	61165.11	-	5
78	227276.29	61161.94	-	5
79	227274.04	61147.07	-	5
80	227265.31	61127.3	-	5
81	227251	61087.23	-	5
82	227250.45	61085.37	-	5
83	227249.21	61080.95	-	5
84	227247.48	61074.44	-	5
85	227240.46	61076.5	-	5
86	227234.85	61078.12	-	5
87	227234.46	61078.59	-	5
88	227233.29	61080.05	-	5
89	227220.55	61095.77	-	5
90	227209.36	61125.53	-	5
91	227205.86	61144.68	-	5
92	227202.9	61160.87	-	5
93	227205.43	61208.53	-	5
94	227205.89	61225.68	-	5
95	227206.2	61238.12	-	5
96	227206.25	61242.2	-	5
97	227206.29	61249.06	-	5
98	227202.1	61265.62	-	5
99	227189.87	61283.22	-	5
100	227169.2	61299.47	-	5
101	227145.48	61304.31	-	5
102	227128.56	61294.59	-	5
103	227118.6	61288.86	-	5
104	227093.14	61274.58	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 134 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
105	227082.84	61264.08	-	5
106	227076.85	61257.94	-	5
107	227073.72	61224.23	-	5
108	227077.52	61071.39	-	5
109	227082.07	61046.06	-	5
110	227085.9	61041.83	-	5
111	227095.2	61031.64	-	5
112	227115.93	61026.02	-	5
113	227118.89	61025.21	-	5
114	227124.51	61023.7	-	5
115	227144.74	61021.74	-	5
116	227160.16	61020.29	-	5
117	227208.83	61017.08	-	5
118	227226.42	61015.27	-	5
119	227236.28	61007.17	-	5
120	227240.01	60999.91	-	5
121	227242.76	60994.63	-	5
122	227249.14	60981.7	-	5
123	227249.32	60981.34	-	5
124	227249.72	60979.48	-	5
125	227254.33	60957.87	-	5
126	227261.68	60947.55	-	5
127	227262.78	60946.02	-	5
128	227269.55	60944.15	-	5
129	227280.53	60941.15	-	5
130	227301.85	60933.73	-	5
131	227305.06	60931.53	-	5
132	227314.67	60925.04	-	5
133	227321.73	60925.92	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 135 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
134	227325.62	60926.43	-	5
135	227342.4	60926.59	-	5
136	227342.65	60926.59	-	5
137	227342.97	60926.43	-	5
138	227350.73	60922.5	-	5
139	227354.89	60920.39	-	5
140	227373.63	60902.26	-	5
141	227378.87	60896.05	-	5
142	227379.43	60895.38	-	5
143	227386.58	60880.74	-	5
144	227387.88	60873.19	-	5
145	227389.32	60861.38	-	5
146	227390.06	60855.5	-	5
147	227389.83	60788.26	-	5
148	227388.92	60761.56	-	5
149	227388.05	60735.03	-	5
150	227387.93	60713.51	-	5
151	227387.93	60712.84	-	5
152	227391.5	60700.17	-	5
153	227398.71	60695.91	-	5
154	227403.9	60692.89	-	5
1	227406.3	60691.48	-	5
1	227725.99	60866.06	-	5
2	227729.58	60872.07	-	5
3	227745.32	60902.74	-	5
4	227747.54	60911.44	-	5
5	227750.49	60923.1	-	5
6	227750.86	60933.03	-	5
7	227752.14	60968.04	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 136 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
8	227749.75	61016.69	-	5
9	227749.02	61031.43	-	5
10	227739.56	61103.59	-	5
11	227736.25	61134.8	-	5
12	227735.54	61140.68	-	5
13	227735.37	61142.89	-	5
14	227734.47	61154.32	-	5
15	227734.74	61188.25	-	5
16	227734.8	61194.84	-	5
17	227735.12	61200.75	-	5
18	227737.88	61253.91	-	5
19	227740.38	61266.53	-	5
20	227741.18	61270.77	-	5
21	227744.49	61288.21	-	5
22	227747.39	61306.09	-	5
23	227752.83	61339.72	-	5
24	227759.98	61384.71	-	5
25	227762.17	61390.61	-	5
26	227765.21	61398.94	-	5
27	227766.75	61403.16	-	5
28	227753.7	61401.37	-	5
29	227727.97	61397.81	-	5
30	227697.86	61397.98	-	5
31	227695.98	61397.99	-	5
32	227695.41	61397.92	-	5
33	227657.61	61407.86	-	5
34	227653.46	61408.95	-	5
35	227645.87	61411.41	-	5
36	227629.65	61416.56	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 137 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
37	227613.41	61421.7	-	5
38	227569.47	61438.16	-	5
39	227568.95	61438.36	-	5
40	227568.75	61438.43	-	5
41	227559.83	61445.81	-	5
42	227553.17	61451.33	-	5
43	227538.87	61463.42	-	5
44	227505.49	61491.6	-	5
45	227501.26	61493.13	-	5
46	227492.77	61496.15	-	5
47	227490.21	61497.35	-	5
48	227477.59	61502	-	5
49	227429.55	61513.55	-	5
50	227426.51	61514.29	-	5
51	227421.55	61514.64	-	5
52	227403.46	61515.92	-	5
53	227390.86	61518.29	-	5
54	227383.01	61516.65	-	5
55	227381.42	61516.31	-	5
56	227375.85	61505.49	-	5
57	227374.97	61494.95	-	5
58	227374.85	61493.46	-	5
59	227375.34	61492.68	-	5
60	227379.64	61485.82	-	5
61	227384.82	61476.93	-	5
62	227387.73	61471.97	-	5
63	227399.19	61460.65	-	5
64	227403.63	61456.56	-	5
65	227406.42	61453.97	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 138 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
66	227410.11	61450.58	-	5
67	227412.66	61450.03	-	5
68	227427.28	61446.96	-	5
69	227447.46	61442.78	-	5
70	227468.83	61436.12	-	5
71	227514.39	61421.97	-	5
72	227562.15	61399.58	-	5
73	227583.22	61389.73	-	5
74	227611.41	61375.28	-	5
75	227615.87	61373.01	-	5
76	227616.1	61372.85	-	5
77	227616.65	61372.47	-	5
78	227617.53	61371.87	-	5
79	227635.01	61359.85	-	5
80	227639.18	61343.41	-	5
81	227640.16	61331.17	-	5
82	227640.18	61330.85	-	5
83	227639.98	61330.65	-	5
84	227632.92	61323.56	-	5
85	227632.47	61323.11	-	5
86	227609.71	61318.93	-	5
87	227528.43	61321.87	-	5
88	227500.24	61327.2	-	5
89	227499.25	61326.39	-	5
90	227492.52	61320.83	-	5
91	227491.99	61314.82	-	5
92	227491.15	61305	-	5
93	227493.34	61289.93	-	5
94	227494.67	61280.96	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 139 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
95	227498.81	61261.39	-	5
96	227505.18	61231.53	-	5
97	227509.75	61205.52	-	5
98	227515.78	61168.23	-	5
99	227519.67	61085.85	-	5
100	227516.67	61037	-	5
101	227513.54	61016.09	-	5
102	227497.93	60994.3	-	5
103	227483.86	60969.22	-	5
104	227481.15	60964.37	-	5
105	227480.93	60962.72	-	5
106	227479.61	60952.86	-	5
107	227478.66	60944.77	-	5
108	227478.15	60940.31	-	5
109	227478.86	60930.3	-	5
110	227485.65	60915.1	-	5
111	227489.91	60909.25	-	5
112	227510.4	60898.37	-	5
113	227510.95	60898.07	-	5
114	227667.5	60896.71	-	5
115	227668	60896.62	-	5
116	227684.17	60893.72	-	5
117	227691	60883.16	-	5
118	227691.11	60882.99	-	5
119	227691.45	60882.2	-	5
120	227698.99	60865.1	-	5
1	227725.99	60866.06	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 140 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 17:00:0000000:10/48				
Система координат Местная 169				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	103957.1	31954.1	-	5
2	104245.25	32512.43	-	5
3	103929	32695.5	-	5
4	103670.7	32243	-	5
5	102732.5	31674	-	5
6	102914.9	31364.3	-	5
1	103957.1	31954.1	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 141 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 17:00:0000000:10/49				
Система координат Местная 169				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	101921.3	30079.9	-	5
2	101991.21	30844.35	-	5
3	102914.9	31364.3	-	5
4	102732.5	31674	-	5
5	101807.2	31114	-	5
6	101397.5	30278.2	-	5
1	101921.3	30079.9	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 142 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 17:00:0000000:10/50				
Система координат МСК 168 (Зона 5)				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	226355.84	60950.25	-	5
2	226346.73	60983.49	-	5
3	226307.44	61032.21	-	5
4	226267.92	61058.25	-	5
5	226264.41	61017.85	-	5
6	226334.12	60941.12	-	5
1	226355.84	60950.25	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 143 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/51

Система координат МСК 168 (Зона 5)

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	180781.91	78226.31	-	5
2	180153.32	78548.06	-	5
3	180152.57	78543.96	-	5
4	180778.57	78223.53	-	5
1	180781.91	78226.31	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 144 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/52

Система координат МСК 168 (Зона 5)

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	167673.76	127329.47	-	5
2	167507.43	127401.39	-	5
3	167445.29	127461.13	-	5
4	167366.42	127598.99	-	5
5	167322.68	127649.75	-	5
6	167281.13	127683.71	-	5
7	167182.13	127737.41	-	5
8	166999.97	127774.59	-	5
9	166940.26	127820.92	-	5
10	166679.52	128233.98	-	5
11	166633.83	128360.76	-	5
12	166556.27	128645.12	-	5
13	166477.07	128786.53	-	5
14	166390.85	128882.48	-	5
15	166219.66	129020.24	-	5
16	166162.77	129090	-	5
17	166101.85	129236.9	-	5
18	166098.8	129433.17	-	5
19	166061.51	129550.46	-	5
20	165973.78	129739.41	-	5
21	165950.54	129890.23	-	5
22	165960.9	129979.83	-	5
23	165992.59	130077.62	-	5
24	165985.89	130161.12	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 145 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
25	165875.62	130356.79	-	5
26	165846.88	130557.03	-	5
27	165809.72	130635.05	-	5
28	165702.93	130790.04	-	5
29	165616.42	130966.81	-	5
30	165451.05	131170.66	-	5
31	165406.3	131237.34	-	5
32	165373.28	131320.88	-	5
33	165357.64	131407.53	-	5
34	165344.67	131541.14	-	5
35	165317.89	131637.21	-	5
36	165209.54	131868.15	-	5
37	165129.23	132139.44	-	5
38	165072.23	132312.25	-	5
39	165027.21	132409.59	-	5
40	164967.54	132615.96	-	5
41	164875.5	132861.22	-	5
42	164858.69	132954.14	-	5
43	164861.36	133154.93	-	5
44	164896.51	134032.17	-	5
45	164881.63	134097.45	-	5
46	164848.44	134174.93	-	5
47	164835.38	134507.76	-	5
48	164814.72	134683.61	-	5
49	164783.06	134863.78	-	5
50	164788.03	134982.32	-	5
51	164822.42	135244.05	-	5
52	164804.1	135453.61	-	5
53	164880.83	136345.79	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 146 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
54	164864.32	136503	-	5
55	164826.36	136631.26	-	5
56	164733.42	136793.98	-	5
57	164714.47	136845.36	-	5
58	164722.42	136897.36	-	5
59	164833.76	137128.35	-	5
60	164857.61	137215.21	-	5
61	164868.61	137325.93	-	5
62	164910.31	137436.88	-	5
63	165071.3	137625.4	-	5
64	165244.88	137713.36	-	5
65	165324.65	137801.76	-	5
66	165381.3	137878.01	-	5
67	165554.6	137949.92	-	5
68	165631.92	138022.97	-	5
69	165761.05	138203.73	-	5
70	165934.32	138563.08	-	5
71	165974.2	138601.75	-	5
72	166097.54	138636.13	-	5
73	166212.02	138690.27	-	5
74	166310.19	138769.46	-	5
75	166513.64	138899.14	-	5
76	166471.92	139121.38	-	5
77	166490.7	139549.66	-	5
78	166535.12	139923.68	-	5
79	166564.11	140029.84	-	5
80	166613.04	140134.39	-	5
81	166647.58	140201.67	-	5
82	166655.6	140283.75	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 147 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
83	166622.25	140361.13	-	5
84	166550.07	140480.25	-	5
85	166541.43	140552.46	-	5
86	166538.28	140729.29	-	5
87	166509.91	140820.02	-	5
88	166450.68	140920.62	-	5
89	166408.64	140968.92	-	5
90	166404.85	140991.65	-	5
91	166420.76	141135.36	-	5
92	166322.71	141186.98	-	5
93	165963.84	141173.12	-	5
94	165886.28	141190.28	-	5
95	165806.62	141236.87	-	5
96	165752.93	141291.64	-	5
97	165683.49	141421.45	-	5
98	165564.67	141653.92	-	5
99	165525.69	141758.09	-	5
100	165488	141931.57	-	5
101	165459.7	142087.43	-	5
102	165453.75	142264.63	-	5
103	165445.4	142337.81	-	5
104	165406.91	142470.41	-	5
105	165382.66	142581.38	-	5
106	165369.96	142757.65	-	5
107	165354.45	143036.6	-	5
108	165346.89	143130.11	-	5
109	165305.62	143351.63	-	5
110	165286.06	143482.16	-	5
111	165288.04	143580.61	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 148 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
112	165340.46	143948.82	-	5
113	165342.11	144006.23	-	5
114	165328.62	144120.97	-	5
115	165287.75	144243.24	-	5
116	165242.35	144349.51	-	5
117	165241.56	144384.84	-	5
118	165290.36	144484.09	-	5
119	165311.48	144556.08	-	5
120	165324.97	144646.59	-	5
121	165344.26	144849.77	-	5
122	165363.2	144910.03	-	5
123	165383.13	144944.41	-	5
124	165466.94	145059.56	-	5
125	165531.62	145164.57	-	5
126	165601.05	145301.43	-	5
127	165696.55	145526.06	-	5
128	165726.47	145630.88	-	5
129	165739.64	145740.52	-	5
130	165741.65	145936.58	-	5
131	165788.69	146173.53	-	5
132	165796.39	146244.14	-	5
133	165803.39	146269.88	-	5
134	165865.56	146424.86	-	5
135	165873.27	146472.59	-	5
136	165869.54	146525.55	-	5
137	165863.33	146578.68	-	5
138	165868.3	146598.57	-	5
139	165938.22	146748.58	-	5
140	166072.99	146917.98	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 149 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
141	166176.65	147053.22	-	5
142	166345.91	147295.39	-	5
143	166369.85	147337.05	-	5
144	166392.29	147394.94	-	5
145	166447.03	147557.55	-	5
146	166457.75	147577.26	-	5
147	166468.1	147589.1	-	5
148	166632.3	147729.65	-	5
149	166660.84	147739.64	-	5
150	166689.52	147739.89	-	5
151	167134.54	147697.57	-	5
152	167188.78	147862.29	-	5
153	166760.76	148039.63	-	5
154	166731.59	148063.22	-	5
155	166712.41	148088.81	-	5
156	166693.22	148152.39	-	5
157	166656.8	148317.31	-	5
158	166654.4	148406.47	-	5
159	166667.22	148498.62	-	5
160	166782.78	148780.67	-	5
161	166829.66	148913.64	-	5
162	166867.63	149073.18	-	5
163	166922.87	149202.95	-	5
164	167039.33	149418.23	-	5
165	167109.37	149588.71	-	5
166	167244.23	149958.06	-	5
167	167259.82	150025.63	-	5
168	167269.44	150128.93	-	5
169	167258.65	150238.49	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 150 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
170	167225.84	150349.83	-	5
171	167124.96	150534.36	-	5
172	167074.2	150639.91	-	5
173	167045.38	150768.45	-	5
174	167044.98	150886.8	-	5
175	167073.81	151014.98	-	5
176	167113.47	151099.45	-	5
177	167341.59	151558.06	-	5
178	167388.37	151748.78	-	5
179	167396.05	151916.65	-	5
180	167371.73	152100.18	-	5
181	167299.36	152301.38	-	5
182	167099.94	152643.29	-	5
183	167018.32	152838.44	-	5
184	166941.47	153063.35	-	5
185	166917.75	153201.36	-	5
186	166908.11	153514.23	-	5
187	166869.69	153619.31	-	5
188	166797.96	153705.17	-	5
189	166750.91	153736.67	-	5
190	166540.58	153876.64	-	5
191	166201.16	154048.27	-	5
192	166042.17	153904.6	-	5
193	166687.21	153600.22	-	5
194	166726.45	153562.75	-	5
195	166749.56	153525.18	-	5
196	166762.35	153475.63	-	5
197	166765.75	153214.45	-	5
198	166771.56	153147.44	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 151 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
199	166790.96	153048.35	-	5
200	166816.65	152961.06	-	5
201	166884.33	152769.07	-	5
202	166953.8	152599.55	-	5
203	167027.79	152462.73	-	5
204	167168.67	152220.61	-	5
205	167202.09	152138.86	-	5
206	167231.05	152034.56	-	5
207	167244.26	151915.64	-	5
208	167242.2	151791.37	-	5
209	167216.98	151661.46	-	5
210	167162.92	151521.08	-	5
211	166950.09	151105.35	-	5
212	166911.23	150989.98	-	5
213	166893.07	150866.53	-	5
214	166899.67	150716.45	-	5
215	166938.87	150574	-	5
216	167073.93	150316.95	-	5
217	167103.75	150237.87	-	5
218	167119.43	150147.45	-	5
219	167113.24	150056.2	-	5
220	167096.69	149991.17	-	5
221	166947.3	149583.61	-	5
222	166844.63	149364.97	-	5
223	166744.77	149177.72	-	5
224	166701.64	149035.8	-	5
225	166657.99	148869.06	-	5
226	166523.48	148550.46	-	5
227	166504.3	148426.73	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 152 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
228	166514.22	148255.36	-	5
229	166560.53	148064.37	-	5
230	166547.31	147850.66	-	5
231	166349.73	147683.24	-	5
232	166305.26	147610.86	-	5
233	166237.38	147406.48	-	5
234	165987.84	147050.26	-	5
235	165829.94	146855.08	-	5
236	165780.08	146767.28	-	5
237	165721.9	146637.43	-	5
238	165713.99	146580.36	-	5
239	165722.32	146475.8	-	5
240	165654.38	146293.5	-	5
241	165641.05	146201.85	-	5
242	165593.87	145969.54	-	5
243	165589.29	145903.72	-	5
244	165588.89	145738.97	-	5
245	165578.9	145663.56	-	5
246	165547.58	145555.07	-	5
247	165471.38	145382.19	-	5
248	165397.03	145232.76	-	5
249	165305.85	145091.54	-	5
250	165239.89	144996.38	-	5
251	165209.91	144929.31	-	5
252	165195.75	144867.65	-	5
253	165166.11	144588.3	-	5
254	165142.31	144515.62	-	5
255	165101.51	144438.97	-	5
256	165089.01	144373.98	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 153 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
257	165100.26	144294.42	-	5
258	165175.25	144113.39	-	5
259	165189.01	144042.79	-	5
260	165191.51	143960.3	-	5
261	165138.98	143597.96	-	5
262	165133.15	143520.48	-	5
263	165144.81	143399.25	-	5
264	165198.58	143100.69	-	5
265	165230.68	142575.01	-	5
266	165251.3	142467.52	-	5
267	165287.65	142346.93	-	5
268	165303.02	142264.49	-	5
269	165308.59	142095.18	-	5
270	165317.13	142022.14	-	5
271	165362.9	141788.74	-	5
272	165399.28	141658.3	-	5
273	165472.28	141502.83	-	5
274	165609.48	141239.5	-	5
275	165669.44	141159.02	-	5
276	165745	141097.09	-	5
277	165823.77	141054.33	-	5
278	165903.17	141029.98	-	5
279	166009.65	141021	-	5
280	166265.2	140919.72	-	5
281	166311.94	140847.89	-	5
282	166363.17	140785.53	-	5
283	166387.17	140721.25	-	5
284	166393.58	140653.76	-	5
285	166393.59	140505.42	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 154 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
286	166407.68	140436.65	-	5
287	166440.97	140367.89	-	5
288	166491.89	140221.98	-	5
289	166425.65	140085.62	-	5
290	166389.79	139958.34	-	5
291	166337.44	139534.66	-	5
292	166317.31	139465.65	-	5
293	166280.75	139399.47	-	5
294	166234.91	139346.75	-	5
295	166185.86	139310.19	-	5
296	166094.17	139266.47	-	5
297	165958.14	139212.83	-	5
298	165912.3	139173.83	-	5
299	165881.03	139124.11	-	5
300	165785.58	138602.35	-	5
301	165624.68	138271.84	-	5
302	165564.15	138178.94	-	5
303	165489.87	138091.55	-	5
304	165443.74	138060.13	-	5
305	165330.46	138021.35	-	5
306	165272.96	137981.6	-	5
307	165157.39	137833.7	-	5
308	165009.82	137762.92	-	5
309	164942.62	137710.78	-	5
310	164831.92	137578.48	-	5
311	164766.67	137483.06	-	5
312	164727.47	137376.62	-	5
313	164704.98	137212.69	-	5
314	164581.6	136946.93	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 155 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
315	164565.23	136865.49	-	5
316	164577.29	136776.28	-	5
317	164602.77	136718.72	-	5
318	164186.73	135278.82	-	5
319	164186.73	135095.36	-	5
320	164686.13	134436.85	-	5
321	164701.97	134141.59	-	5
322	164745.04	134034.44	-	5
323	164704.15	132948.51	-	5
324	164738.38	132792.74	-	5
325	164897.69	132324.9	-	5
326	164957.31	132190.12	-	5
327	165075.78	131800.81	-	5
328	165177.37	131582.08	-	5
329	165200.56	131494.8	-	5
330	165212.7	131347.88	-	5
331	165248.69	131224.89	-	5
332	165329.47	131075.09	-	5
333	165503.2	130862.42	-	5
334	165565.19	130723.76	-	5
335	165699.12	130524.94	-	5
336	165729.85	130323.24	-	5
337	165767.46	130229.17	-	5
338	165837.1	130126.05	-	5
339	165840.59	130089.12	-	5
340	165806.51	129972.47	-	5
341	165800.24	129864.47	-	5
342	165832.28	129701.42	-	5
343	165943.19	129439.05	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 156 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
344	165953.64	129356.14	-	5
345	165948.76	129266.95	-	5
346	165966.99	129166.94	-	5
347	166024.1	129030.37	-	5
348	166095.13	128927.94	-	5
349	166348.9	128705.59	-	5
350	166411.17	128602.22	-	5
351	166528.33	128198.45	-	5
352	166830.18	127718.74	-	5
353	166887.29	127667.18	-	5
354	166963.9	127628.16	-	5
355	167184.44	127570.97	-	5
356	167238.76	127520.8	-	5
357	167305.14	127399.94	-	5
358	167385.23	127306.57	-	5
359	167452.3	127270.73	-	5
360	167418.05	127302.82	-	5
361	167355.37	127394.74	-	5
362	167346.11	127436.14	-	5
363	167367.59	127446.65	-	5
364	167457.56	127400.24	-	5
365	167531.3	127357.02	-	5
366	167604.54	127265.33	-	5
1	167673.76	127329.47	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 157 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/53

Система координат МСК, 168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	166540.95	154306.54	-	5
2	166107.01	154325.17	-	5
3	166028.79	154599.15	-	5
4	166242.54	154517.89	-	5
5	166292.95	154645.19	-	5
6	165930.15	154934.92	-	5
7	165976.38	155101.98	-	5
8	166175.35	155443.97	-	5
9	166136.5	155745.85	-	5
10	166483.41	155895.36	-	5
11	166632.56	156231.44	-	5
12	166562.47	156696.61	-	5
13	166919.47	156965.58	-	5
14	166431.22	157652.44	-	5
15	165738.23	157345.79	-	5
16	165116.91	157646.55	-	5
17	164410.54	157476.33	-	5
18	164099.48	157201.97	-	5
19	163531.94	157462.49	-	5
20	163473.35	157569.25	-	5
21	163592.45	157740.65	-	5
22	163423.05	157856.68	-	5
23	163276.77	157640.6	-	5
24	162324.96	158316.73	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 158 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
25	162223.94	158643.68	-	5
26	162066.78	159060.73	-	5
27	162021.11	159091.48	-	5
28	161986.74	159319.71	-	5
29	161934.84	159307.65	-	5
30	161868.54	159331.91	-	5
31	161649.03	159299.1	-	5
32	161663.14	159070.9	-	5
33	161848.9	159045.39	-	5
34	161862.42	158627.79	-	5
35	162164.53	158013.14	-	5
36	162406.5	157901.45	-	5
37	162407.98	158057.79	-	5
38	162191.08	158201.98	-	5
39	162170.25	158333.57	-	5
40	162448.1	158110.9	-	5
41	163068.4	157663.22	-	5
42	163476.47	157330.6	-	5
43	163718.77	157288.87	-	5
44	163892.09	157220.01	-	5
45	164446.69	156803.76	-	5
46	164659.07	156549.94	-	5
47	165158.92	156218.61	-	5
48	165551.83	155504.01	-	5
49	165613.52	154249.16	-	5
50	165961.96	153832.58	-	5
51	166229.57	154074.96	-	5
52	166583.4	153952.67	-	5
53	166731.84	154245.58	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 159 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
1	166540.95	154306.54	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 160 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/54

Система координат МСК 168МСК 168МСК 168МСК 168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	258151.39	78059.91	-	5
2	258109.5	78066.3	-	5
3	258068.05	78053.74	-	5
4	258068.48	78052.64	-	5
5	258069.13	78050.47	-	5
6	258069.78	78048.27	-	5
7	258070.62	78046.35	-	5
8	258071.22	78044.74	-	5
9	258072.07	78043.35	-	5
10	258072.81	78042.02	-	5
11	258073.26	78040.59	-	5
12	258073.23	78039.04	-	5
13	258072.87	78037.45	-	5
14	258072.46	78035.8	-	5
15	258072.31	78034.06	-	5
16	258072.52	78032.12	-	5
17	258072.93	78030.04	-	5
18	258073.39	78028.02	-	5
19	258073.45	78027.68	-	5
20	258101.73	78037.95	-	5
21	258140.78	78054.16	-	5
1	258151.39	78059.91	-	5
1	258068.07	78025.72	-	5
2	258067.8	78026.34	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 161 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
3	258067.55	78028.48	-	5
4	258067.35	78031.26	-	5
5	258067.53	78034.9	-	5
6	258067.67	78038.65	-	5
7	258067.52	78041.91	-	5
8	258067.01	78044.52	-	5
9	258066.29	78046.81	-	5
10	258065.4	78048.87	-	5
11	258064.39	78050.87	-	5
12	258063.54	78052.38	-	5
13	258037.74	78044.56	-	5
14	258006.35	78007.59	-	5
15	258054.15	78020.66	-	5
1	258068.07	78025.72	-	5
1	255430.96	77486.63	-	5
2	255413.08	77492.05	-	5
3	255363.76	77506.51	-	5
4	255322.54	77503.59	-	5
5	255322.52	77503.09	-	5
6	255322.77	77502.37	-	5
7	255323.26	77501.84	-	5
8	255323.83	77501.87	-	5
9	255324.46	77501.94	-	5
10	255325.14	77501.51	-	5
11	255325.84	77500.44	-	5
12	255326.57	77499.01	-	5
13	255327.39	77497.35	-	5
14	255328.36	77495.6	-	5
15	255329.48	77493.71	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 162 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
16	255330.71	77491.63	-	5
17	255332.09	77489.52	-	5
18	255333.62	77487.54	-	5
19	255335.4	77485.76	-	5
20	255337.4	77484.08	-	5
21	255339.43	77482.43	-	5
22	255341.33	77480.73	-	5
23	255343.07	77478.91	-	5
24	255344.74	77477.01	-	5
25	255346.33	77475.2	-	5
26	255347.81	77473.61	-	5
27	255348.97	77472.47	-	5
28	255382.95	77482.3	-	5
1	255430.96	77486.63	-	5
1	255341.71	77470.37	-	5
2	255339	77473.4	-	5
3	255335.27	77477.11	-	5
4	255331.86	77479.6	-	5
5	255328.44	77481.4	-	5
6	255325.36	77482.92	-	5
7	255322.93	77484.54	-	5
8	255321.34	77486.25	-	5
9	255320.39	77487.88	-	5
10	255319.82	77489.6	-	5
11	255319.38	77491.56	-	5
12	255319.15	77493.95	-	5
13	255319.2	77496.62	-	5
14	255319.34	77499.3	-	5
15	255319.33	77501.7	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 163 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
16	255319.25	77502.43	-	5
17	255319.23	77502.55	-	5
18	255319.18	77503.35	-	5
19	255315.12	77503.06	-	5
20	255265.7	77489.02	-	5
21	255216.01	77475.63	-	5
22	255201.61	77472.17	-	5
23	255301.39	77458.71	-	5
1	255341.71	77470.37	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 164 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/55

Система координат МСК 168МСК 168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	226527.46	60090.98	-	5
2	226506.87	60114.06	-	5
3	226496.43	60136.82	-	5
4	226493.02	60146.91	-	5
5	226450.8	60273.25	-	5
6	226442.18	60300.42	-	5
7	226439	60316.91	-	5
8	226442.74	60325.91	-	5
9	226511	60323.01	-	5
10	226511.25	60327.17	-	5
11	226521.81	60322.88	-	5
12	226526.89	60322.72	-	5
13	226526.11	60310.93	-	5
14	226520.09	60184.94	-	5
1	226527.46	60090.98	-	5
1	226341.14	60191.19	-	5
2	226331.74	60176.47	-	5
3	226318.99	60169.96	-	5
4	226307.1	60167.26	-	5
5	226295.91	60171.62	-	5
6	226286.04	60180.41	-	5
7	226282.12	60203.16	-	5
8	226282.4	60257.2	-	5
9	226282.61	60336.94	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 165 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
10	226277.68	60359.65	-	5
11	226259.29	60381.14	-	5
12	226243.21	60394.88	-	5
13	226222.81	60404.16	-	5
14	226210.71	60406.43	-	5
15	226198.1	60409.03	-	5
16	226185.29	60416.42	-	5
17	226171.28	60426.87	-	5
18	226198.41	60437.4	-	5
19	226329.83	60426.76	-	5
20	226314.01	60608.48	-	5
21	226306.58	60693.75	-	5
22	226356.62	60774.94	-	5
23	226373.15	60779.31	-	5
24	226373.38	60773.83	-	5
25	226374.5	60758.66	-	5
26	226346.61	60733.27	-	5
27	226347.8	60666.84	-	5
28	226348	60665.26	-	5
29	226348.62	60620.73	-	5
30	226348.82	60609.98	-	5
31	226349.19	60570.41	-	5
32	226356.4	60451.3	-	5
33	226382.05	60437.01	-	5
34	226358.13	60316.39	-	5
35	226357.99	60294.7	-	5
36	226356.41	60282.07	-	5
37	226356.63	60240.25	-	5
38	226350.4	60211.34	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 166 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
39	226349.91	60210.09	-	5
1	226341.14	60191.19	-	5
1	226282.07	60410.08	-	5
2	226281.87	60409.86	-	5
3	226282.09	60409.66	-	5
4	226282.29	60409.88	-	5
1	226282.07	60410.08	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 167 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 17:00:0000000:10/56

Система координат МСК 168МСК 168

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратичная погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	235724.5	62680.3	-	5
2	235722.2	62662.6	-	5
3	235718.7	62643.1	-	5
4	235712.8	62619.2	-	5
5	235710.9	62597.2	-	5
6	235717	62578.2	-	5
7	235731.8	62546.8	-	5
8	235739.5	62524.3	-	5
9	235740.6	62489.4	-	5
10	235737.2	62479.4	-	5
11	235716.1	62458.7	-	5
12	235689.5	62441.6	-	5
13	235640.7	62441.7	-	5
14	235591.4	62449.7	-	5
15	235552.47	62447.55	-	5
16	235507.57	62614.04	-	5
1	235724.5	62680.3	-	5
1	238290.2	63296.2	-	5
2	238367.1	62933.2	-	5
3	238299.7	62936	-	5
4	237769.3	62716.2	-	5
5	236982.4	62584.9	-	5
6	235652.22	62077.65	-	5
7	235573.87	62368.15	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 168 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
8	235571.74	62376.07	-	5
9	235684.6	62369.1	-	5
10	235714.3	62359.5	-	5
11	235730.35	62352.04	-	5
12	235739.7	62334.7	-	5
13	235739.5	62308.8	-	5
14	235734.4	62281.5	-	5
15	235701.6	62215.4	-	5
16	235701.4	62199	-	5
17	235708	62187.5	-	5
18	235717.3	62183.4	-	5
19	235728.3	62189.8	-	5
20	235749.5	62216.8	-	5
21	235778.4	62256	-	5
22	235794.3	62279.3	-	5
23	235809.7	62291.5	-	5
24	235838.1	62307.2	-	5
25	235845.6	62310.4	-	5
26	235849.5	62320.9	-	5
27	235841.6	62337.7	-	5
28	235830.4	62370.5	-	5
29	235828	62387.6	-	5
30	235833.1	62401	-	5
31	235849.8	62413.6	-	5
32	235918.7	62441.6	-	5
33	235953.5	62451.4	-	5
34	235979.2	62458.6	-	5
35	236004.6	62477.2	-	5
36	236034.5	62500.1	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 169 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
37	236075.4	62526.8	-	5
38	236124	62550.8	-	5
39	236196.5	62581.2	-	5
40	236224.3	62589.1	-	5
41	236279.7	62618.2	-	5
42	236339.4	62650.3	-	5
43	236363.9	62662.5	-	5
44	236408.1	62673.5	-	5
45	236439.6	62676.4	-	5
46	236558.6	62701.7	-	5
47	236609.8	62714.8	-	5
48	236657.7	62720.5	-	5
49	236691.6	62727.4	-	5
50	236705	62737.3	-	5
51	236708.1	62744.7	-	5
52	236710.1	62753.4	-	5
53	236707.5	62762.8	-	5
54	236699.3	62769.8	-	5
55	236678.1	62768.5	-	5
56	236622.2	62755.9	-	5
57	236570.9	62748.7	-	5
58	236517.1	62742.9	-	5
59	236483.5	62741.5	-	5
60	236409	62721.9	-	5
61	236377.9	62712.2	-	5
62	236285.5	62670.6	-	5
63	236237.7	62653.7	-	5
64	236193.7	62639.9	-	5
65	236095.4	62610.6	-	5

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 170 раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2: 170	Всего разделов: 6	Всего листов выписки: 274

13.04.2023г.	
Кадастровый номер:	17:00:0000000:10

1	2	3	4	5
66	236063.2	62606.1	-	5
67	236012.8	62593.5	-	5
68	235953.1	62581.9	-	5
69	235910.8	62571.5	-	5
70	235838.4	62549.8	-	5
71	235825	62551.8	-	5
72	235815.7	62564.4	-	5
73	235811.9	62596.5	-	5
74	235815.9	62645.5	-	5
75	235824.1	62682.5	-	5
76	235833.3	62702.5	-	5
77	235840.7	62717.7	-	5
78	236555.1	62844.7	-	5
79	237312.1	63068.2	-	5
80	237794.5	63134.9	-	5
1	238290.2	63296.2	-	5

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Республике Тыва
полное наименование органа регистрации прав

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Сведения об основных характеристиках объекта недвижимости

В Единый государственный реестр недвижимости внесены следующие сведения:

Раздел 1 Лист 1

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 1 раздела 1	Всего листов раздела 1: 1	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 4

22.11.2022г.	
Кадастровый номер:	17:04:1302001:131

Номер кадастрового квартала:	17:04:1302001
Дата присвоения кадастрового номера:	14.04.2022
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют
Местоположение:	Российская Федерация, Республика Тыва, Каа-Хемский район, в бассейне р. Хорлелиг
Площадь, м2:	412292 +/- 1124
Кадастровая стоимость, руб:	428783.68
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Категория земель:	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения
Виды разрешенного использования:	Недропользование
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные"
Особые отметки:	данные отсутствуют
Получатель выписки:	Администрация Каа-Хемского района (представитель правообладателя), Правообладатель: Администрация Каа-Хемского района

полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Сведения о зарегистрированных правах

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 1 раздела 2	Всего листов раздела 2: 2	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 4

22.11.2022г.	
Кадастровый номер:	17:04:1302001:131

1	Правообладатель (правообладатели):		1.1	данные о правообладателе отсутствуют
2	Вид, номер, дата и время государственной регистрации права:		2.1	не зарегистрировано
4	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:		4.1	данные отсутствуют
5	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки:			
	5.1	вид:		Договор аренды (субаренды)
		основание государственной регистрации:		Договор аренды находящегося в муниципальной собственности земельного участка, № 94, выдан 10.11.2022
		дата государственной регистрации:		22.11.2022 07:36:57
		номер государственной регистрации:		17:04:1302001:131-17/057/2022-2
		предмет сделки:		весь объект
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:		данные отсутствуют
6	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:			
	6.1	вид:		Аренда
		дата государственной регистрации:		22.11.2022 07:36:57
		номер государственной регистрации:		17:04:1302001:131-17/057/2022-1
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		Срок действия с 10.11.2022 по 01.10.2039
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		Артель старателей "Ойна", ИНН: 1705001887, ОГРН: 1021700552763
		основание государственной регистрации:		Договор аренды находящегося в муниципальной собственности земельного участка, № 94, выдан 10.11.2022

полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 2 раздела 2	Всего листов раздела 2: 2	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 4
22.11.2022г.			
Кадастровый номер:	17:04:1302001:131		

		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
7	Заявленные в судебном порядке права требования:		данные отсутствуют
8	Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:		данные отсутствуют
9	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:		данные отсутствуют
10	Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:		данные отсутствуют
11	Правопритязания и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:		отсутствуют
12	Сведения о невозможности государственной регистрации перехода, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения:		данные отсутствуют

полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

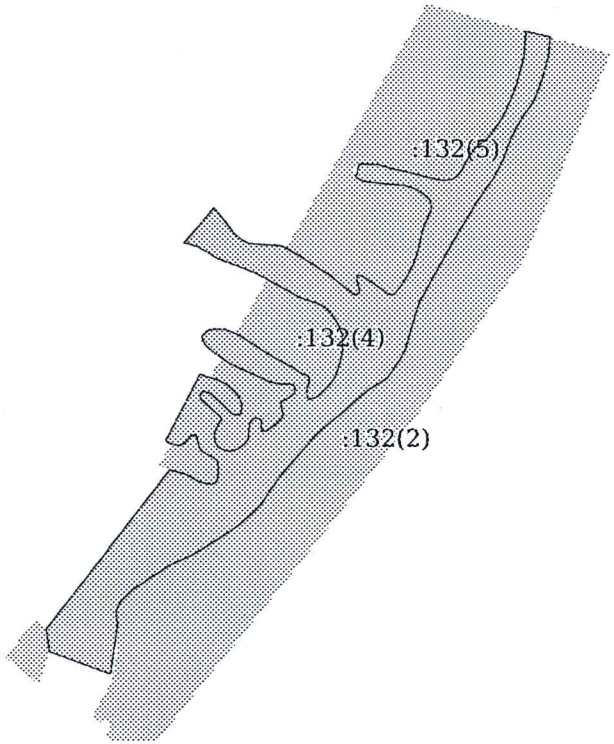
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 1 раздела 3	Всего листов раздела 3: 1	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 4

22.11.2022г.	
Кадастровый номер:	17:04:1302001:131

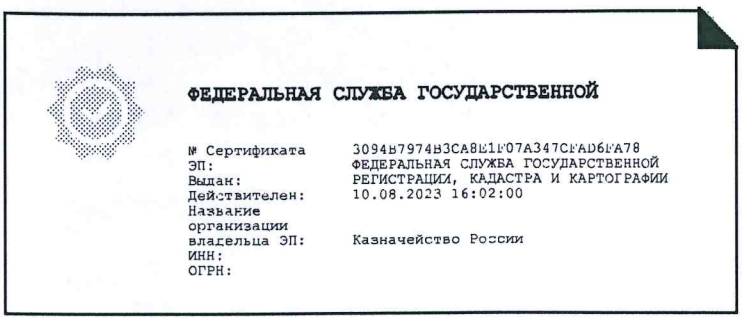
План (чертеж, схема) земельного участка



Масштаб 1:20000	Условные обозначения:		

полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ

№ Сертификата ЭП: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
Выдан: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: 10.08.2023 16:02:00
Название организации владельца ЭП: Казначейство России
ИНН:
ОГРН:

Филиал публично-правовой компании "Роскадастр" по Республике Тыва
полное наименование органа регистрации прав

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Сведения об основных характеристиках объекта недвижимости

На основании запроса от 20.08.2025, поступившего на рассмотрение 20.08.2025, сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

Раздел 1 Лист 1

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 1 раздела 1	Всего листов раздела 1: 1	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 4

22.08.2025г. № КУВИ-001/2025-159398174	
Кадастровый номер:	17:04:1302001:130

Номер кадастрового квартала:	17:04:1302001
Дата присвоения кадастрового номера:	12.10.2021
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют
Местоположение:	Российская Федерация, Республика Тыва, Каа-Хемский район, в бассейне р. Хорлелиг
Площадь, м2:	13121 +/- 200
Кадастровая стоимость, руб:	39208.17
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Категория земель:	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения
Виды разрешенного использования:	недропользование
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные"
Особые отметки:	данные отсутствуют
Получатель выписки:	Дудко Олег Викторович, действующий(ая) на основании документа "" от имени заявителя АРТЕЛЬ СТАРАТЕЛЕЙ "ОЙНА", 1705001887

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 009F0BDC181A023B64597F1E2579BEFB50 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 02.08.2024 по 26.10.2025	инициалы, фамилия

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Сведения о зарегистрированных правах

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 1 раздела 2	Всего листов раздела 2: 2	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 4

22.08.2025г. № КУВИ-001/2025-159398174	
Кадастровый номер:	17:04:1302001:130

1	Правообладатель (правообладатели):		1.1	данные о правообладателе отсутствуют
	Сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица:		1.1.1	данные отсутствуют
2	Вид, номер, дата и время государственной регистрации права:		2.1	не зарегистрировано
3	Документы-основания		3.1	данные отсутствуют
4	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:		4.1	данные отсутствуют
5	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:			
	5.1	вид:	Аренда	
		дата государственной регистрации:	22.12.2021 06:18:26	
		номер государственной регистрации:	17:04:1302001:130-17/057/2021-1	
		срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 14.12.2021 по 14.12.2039	
		лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Артель старателей "Ойна", ИНН: 1705001887, ОГРН: 1021700552763	
		сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют	
		основание государственной регистрации:	Договор аренды (субаренды), № 99, выдан 14.12.2021 Соглашение к Договору аренды находящегося в муниципальной собственности земельного участка, выдан 13.03.2023	
		сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют	

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 009F0BDC181A023B64597F1E2579BEFB50
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 02.08.2024 по 26.10.2025

полное наименование должности		инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 2 раздела 2	Всего листов раздела 2: 2	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 4

22.08.2025г. № КУВИ-001/2025-159398174	
Кадастровый номер:	17:04:1302001:130

		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
6	Заявленные в судебном порядке права требования:		данные отсутствуют
7	Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:		данные отсутствуют
8	Сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица		данные отсутствуют
9	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:		данные отсутствуют
10	Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:		данные отсутствуют
11	Правопритязания и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:		отсутствуют
12	Сведения о невозможности государственной регистрации перехода, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения:		данные отсутствуют

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 009F0BDC181A023B64597F1E2579BEFB50 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 02.08.2024 по 26.10.2025	инициалы, фамилия

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

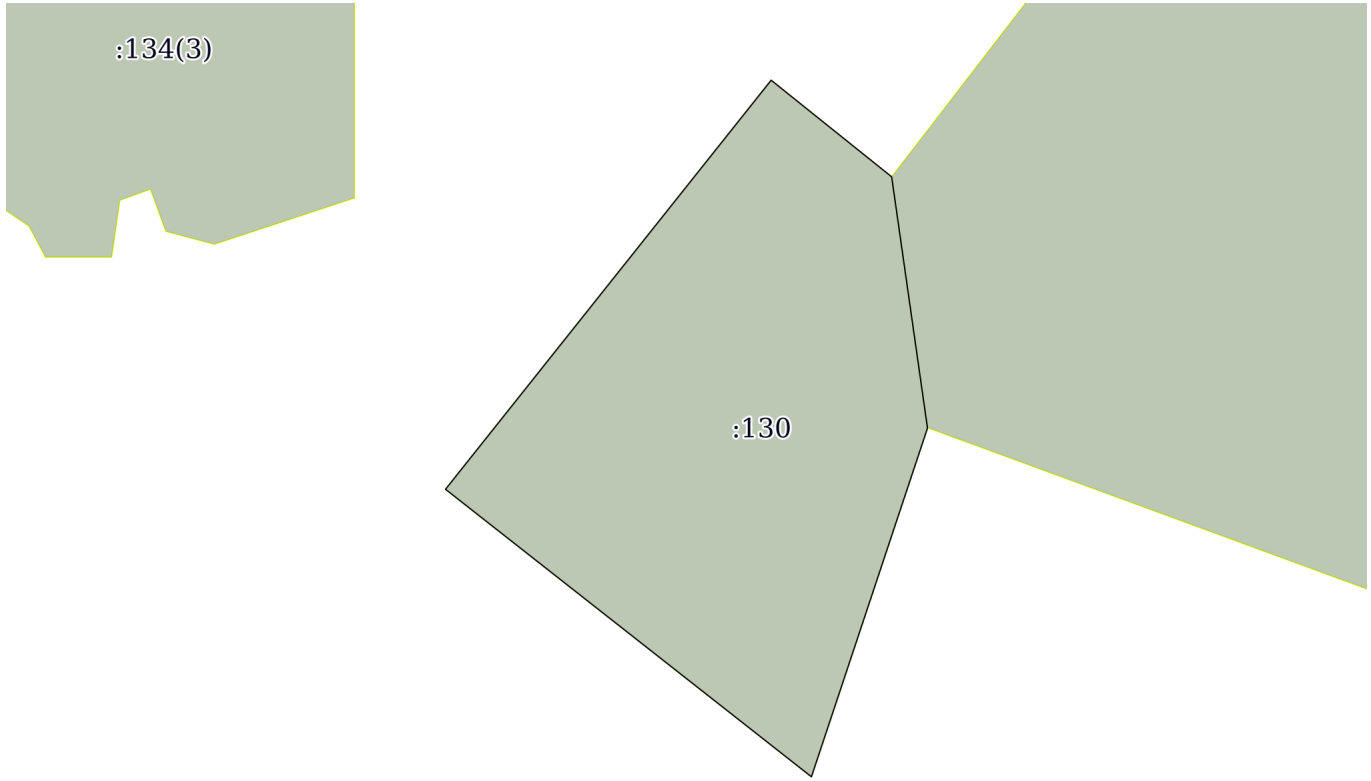
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 1 раздела 3	Всего листов раздела 3: 1	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 4

22.08.2025г. № КУВИ-001/2025-159398174	
Кадастровый номер:	17:04:1302001:130

План (чертеж, схема) земельного участка



Масштаб 1:2000	Условные обозначения:		

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 009F0BDC181A023B64597F1E2579BEFB50 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 02.08.2024 по 26.10.2025	инициалы, фамилия

Филиал публично-правовой компании "Роскадастр" по Республике Тыва
полное наименование органа регистрации прав

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Сведения об основных характеристиках объекта недвижимости

На основании запроса от 20.08.2025, поступившего на рассмотрение 20.08.2025, сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

Раздел 1 Лист 1

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 1 раздела 1	Всего листов раздела 1: 1	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 4

22.08.2025г. № КУВИ-001/2025-159398184	
Кадастровый номер:	17:04:1302001:132

Номер кадастрового квартала:	17:04:1302001
Дата присвоения кадастрового номера:	06.06.2022
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют
Местоположение:	Российская Федерация, Республика Тыва, Каа-Хемский район
Площадь, м2:	874682 +/- 16367
Кадастровая стоимость, руб:	769720.16
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Категория земель:	Земли лесного фонда
Виды разрешенного использования:	Земли лесного фонда
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные"
Особые отметки:	Граница земельного участка состоит из 5 контуров.
Получатель выписки:	Дудко Олег Викторович, действующий(ая) на основании документа "" от имени заявителя АРТЕЛЬ СТАРАТЕЛЕЙ "ОЙНА", 1705001887

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 009F0BDC181A023B64597F1E2579BEFB50 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 02.08.2024 по 26.10.2025	инициалы, фамилия

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Сведения о зарегистрированных правах

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 1 раздела 2	Всего листов раздела 2: 2	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 4

22.08.2025г. № КУВИ-001/2025-159398184	
Кадастровый номер:	17:04:1302001:132

1	Правообладатель (правообладатели):	1.1	Российская Федерация
	Сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица:	1.1.1	данные отсутствуют
2	Вид, номер, дата и время государственной регистрации права:	2.1	Собственность 17:04:1302001:132-17/057/2022-1 06.06.2022 13:57:21
3	Документы-основания	3.1	Заявления о государственном кадастровом учете и (или) государственной регистрации прав, ограничений прав, обременений объектов недвижимости, сделок с прилагаемыми документами (статьи 15, 19 Закона), № КУВД-001/2022-23017793, выдан 03.06.2022
4	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	4.1	данные отсутствуют
5	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		

5.1	вид:	Аренда
	дата государственной регистрации:	25.07.2022 12:47:36
	номер государственной регистрации:	17:04:1302001:132-17/057/2022-2
	срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 04.07.2022 по 01.10.2039
	лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Артель старателей "Ойна", ИНН: 1705001887, ОГРН: 1021700552763
	сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
	основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка для осуществления геологического и изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, № 205, выдан 04.07.2022
	сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 009F0BDC181A023B64597F1E2579BEFB50
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 02.08.2024 по 26.10.2025

полное наименование должности	инициалы, фамилия

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 2 раздела 2	Всего листов раздела 2: 2	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 4

22.08.2025г. № КУВИ-001/2025-159398184	
Кадастровый номер:	17:04:1302001:132

		сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют
		сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
		ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
6	Заявленные в судебном порядке права требования:		данные отсутствуют
7	Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:		данные отсутствуют
8	Сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица		данные отсутствуют
9	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:		данные отсутствуют
10	Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:		данные отсутствуют
11	Правопритязания и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:		отсутствуют
12	Сведения о невозможности государственной регистрации перехода, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения:		данные отсутствуют

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 009F0BDC181A023B64597F1E2579BEFB50
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 02.08.2024 по 26.10.2025

полное наименование должности		инициалы, фамилия

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

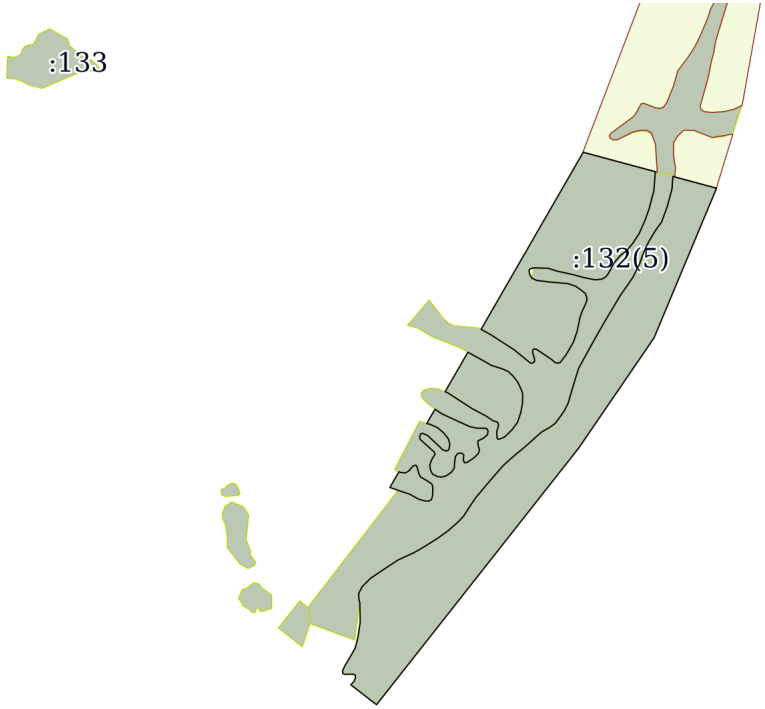
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок
вид объекта недвижимости

Лист № 1 раздела 3	Всего листов раздела 3: 1	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 4

22.08.2025г. № КУВИ-001/2025-159398184	
Кадастровый номер:	17:04:1302001:132

План (чертеж, схема) земельного участка



Масштаб 1:30000	Условные обозначения:		

полное наименование должности		инициалы, фамилия

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 009F0BDC181A023B64597F1E2579BEFB50
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 02.08.2024 по 26.10.2025

Приложение № 4

Номера угловых точек	Координаты точек в МСК-168	
	X, м	Y, м
Участок № 1		
1	236148,242	62555,137
2	236229,179	62716,882
3	236520,639	62776,635
4	236915,899	62852,439
5	237316,770	62922,638
6	237722,723	62976,469
7	238087,190	63067,544
8	238420,982	63170,356
9	238853,137	63306,394
10	239327,513	63283,661
11	239676,825	63288,495
12	239820,894	63270,793
13	240044,873	63243,274
14	240297,427	63300,360
15	240457,573	63336,558
16	240848,399	63301,084
17	241103,694	63310,061
18	241107,854	63256,209
19	240944,495	63219,365
20	240840,987	63209,516
21	240662,807	63212,147
22	240548,312	63218,956
23	240408,294	63209,500
24	240291,524	63183,521
25	240102,497	63147,021
26	239899,763	63119,224
27	239762,642	63074,357
28	239660,551	63073,675
29	239097,108	63165,390
30	238882,026	63201,766
31	238471,655	63019,901
32	238393,595	62999,753
33	238268,389	62980,675
34	237970,903	62888,535
35	237825,297	62853,453
36	237745,050	62835,707
37	237715,488	62833,824
38	237626,197	62850,707
39	237556,968	62829,507
40	237530,148	62829,888
41	237486,379	62846,877
42	237199,617	62817,382
43	237147,728	62788,991
44	237117,378	62780,512

45	236967,594	62758,143
46	236889,524	62739,079
47	236735,052	62691,066
48	236719,404	62690,056
49	236615,413	62705,109
50	236214,429	62574,427
Участок № 2		
1	235860,799	62443,689
2	235822,424	62534,957
3	235736,300	62513,459
4	235709,663	62477,885
5	235736,088	62429,776
6	235771,118	62421,853