АКТ № 071Э-2018
государственной историко-культурной экспертизы документации, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие выявленных объектов культурного наследия и объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках площадью 17,3635 га, подлежащих воздействию хозяйственных работ по объекту «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь», расположенному в границах Беловского муниципального района и Беловского городского округа Кемеровской области

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 15.07.2009 г. № 569.

Дата начала проведения экспертизы: 31 октября 2018 г.

Дата окончания проведения экспертизы: 16 ноября 2018 г.

Место проведения экспертизы: г. Красноярск

Заказчик экспертизы: Открытое акционерное общество «Кузбасский головной институт по проектированию угледобывающих и углеперерабатывающих предприятий» (ОАО «Кузбассгипрошахт»)

Сведения об эксперте:

Фамилия, имя, отчество	**Мандрыка Павел Владимирович**
Образование	Высшее
Специальность	История, обществоведение, государство и право
Стаж работы	30 лет
Место работы и должность	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет» (ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»), доцент кафедры всеобщей истории Гуманитарного института
Ученая степень (звание)	Кандидат исторических наук
Реквизиты аттестации Министерства культуры РФ	Приказ Министерства культуры РФ от 20.01.2016 г. № 212 «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы». объекты экспертизы: - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - 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 орган охраны объектов культурного наследия не имеет данных об отсутствии на указанных землях объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия;

- документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ;
- документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в настоящей статье работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия;
- документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;
- документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра.

1. Ответственность эксперта

Эксперт несёт ответственность за несоблюдение принципов проведения историко-культурной экспертизы, установленных ст. 29 «Принципов проведения историко-культурной экспертизы» Федерального закона № 73-ФЗ от 25.06.2002 г. «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» согласно действующему законодательству РФ (ст. 307 Уголовного Кодекса РФ).

2. Цели и объекты экспертизы

Цель экспертизы: определение наличия или отсутствия объектов культурного наследия, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию хозяйственных работ по проекту «Строительство

промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь», расположенному в границах Беловского муниципального района и Беловского городского округа.

Задачи экспертизы: анализ архивных материалов и литературных источников; документирование известных объектов культурного наследия в районе размещения объекта экспертизы; изучение ранее проведенных камеральных и натурных исследований территории; картографических материалов, анализ ландшафтно-топографической ситуации на предмет возможной вероятности обнаружений объектов культурного наследия; выработка рекомендаций, составление акта экспертизы.

Объект экспертизы: документация, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию хозяйственных работ по проекту «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь», расположенному в границах Беловского муниципального района и Беловского городского округа.

Описание земельного участка

Земельный участок общей площадью 17,3635 га, запрашиваемый для освоения, состоит из полос под проектируемые трассы 2ВЛ-6 кВ (площадь 12,6902 га), КЛ-6кВ (площадь 0,2133 га) и площадки под «Промплощадку западного флангового бремсберга 501» (площадь 4,16 га) и Склады ПСП и ПРСП (площадь 0,3 га). Линия ВЛ 6 кВ будет занимать на территории шахты «Чертинская-Коксовая» полосу длиной 560 м и шириной 4 м; а на участке между основной промплощадкой до промышленной площадки западного флангового бремсберга две полосы шириной 10 м, одна длиной 5220 м, другая длиной 5190 м. Последние полосы на территории п. Чертинский проходят в стороне друг от друга, вне поселка – параллельно друг другу. Большая часть проектируемой трассы ВЛ 6 кВ застроена производственными и жилыми зданиями г. Белово, поселка им. Ильича Беловского района.

Земельный участок под «Промплощадку западного флангового бремсберга 501» и склады ПСП и ППСП имеет неправильную геометрическую форму размерами ок. 22х22 м. Территория площадки западного флангового бремсберга 501 застроена слабо, она спланирована и частично отсыпана насыпным грунтом.

Административное положение

Российская Федерация, Кемеровская область, Беловский район и Беловский городской округ. В Беловском городском округе на территории частей земельных участков с кадастровыми номерами 42:21:0302003:136; 42:21:0302003:137; 42:21:0302001:34; 42:21:00000:2024; 42:21:0305004:38; 42:21:0305004:39; 42:21:0000000:2023; 42:21:0305006:117; 42:21:0305006:260; 42:21:0305005:7; 42:21:0305005:4; 42:21:0305005:6; 42:21:0305006:111; 42:21:0305005:5; 42:21:0000000:2155. В Департаменте лесного комплекса (Беловский район) на территории земельного участка с кадастровым номером 42:01:0000000:740. На землях РЖД на на территории части земельного участка с кадастровым номером 42:01:0000000:0041:004. В Беловском районе на территории частей земельных участков с кадастровыми номерами 42:01:0101006:793; 42:01:0101006:795; 42:01:0101006:791 (см. Приложение).

Географическое положение: Кузнецко-Салаирская провинция, Кузнецко-Алтайская область, Алтайско-Саянский физико-географическая страна, на юго-западе центральной части Кузбасса.

Географические координаты в системе WGS-84: Географические координаты северо-западной точки земельного участка 54°21'20.70"С, 86° 17'5.70"В, юго-восточной точки - 54°20'26.50"С, 86° 19'6.70"В. Координаты углов поворотов границ приведены в Приложении.

Ландшафтно-топографическая характеристика участка.

Земельный участок расположен в юго-восточной части Кузнецкой котловины в долине реки Большой Бачат на террасах правого и левого берегов реки Большой Бачат, захватывая частично склоны водоразделов, и характеризуется относительно низкими

гипсометрическими отметками. В пределах района размещения земельного участка отмечается постепенное понижение рельефа в сторону реки Большой Бачат, абсолютная отметка русла которой составляет 193 м. Участок располагается на пенепленизированной водораздельной поверхности рек Большой и Малый Бачат. Рельеф участка ровный с небольшим уклоном в западном и северо-западном направлении. Абсолютные отметки рельефа изменяются от 214,8 до 221,0 м.

Рельеф поверхности в пределах земельного участка представляет собой равнинное увалисто-долинное плато, расчлененное долинами реки Большой Бачат и её притоками рекой Черта и Малый Бачат.

3. Перечень документов, представленных заявителем:

3.1. Письмо от 26.04.2018 № 02/524 Комитета по охране объектов культурного наследия Кемеровской области.

3.2. Отчетная документация, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных и строительных работ, для разработки проектной документации «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь» (Междуреченский городской округ Кемеровской области), выполненный ООО НПО «АрхеоПолис» по Открытому листу от 03.08.2018 г. № 1579 на имя С. В. Баштанника (далее, Отчет).

3.3. Картографические материалы на землю, планирующуюся для использования под проектирование и строительство объекта: «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь», расположенному в границах Беловского муниципального района и Беловскогогородского округа.

3.4. Данные об инженерно-геологических изысканиях на земельном участке.

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

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

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. Для экспертизы привлечены данные картографических материалов, материалы современных и исторических фотографий места размещения земельного участка, архивные и литературные источники, материалы полевых и историко-архивных исследований прошлых лет, дополняющие информацию о земельном участке с точки зрения обнаружения объектов культурного наследия и объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия.

Сбор информации об объектах культурного наследия проводился в архивах Кемеровского государственного университета Лаборатории археологии и этнографии Института археологии СО РАН (далее, КемГУ), Музея Археологии этнографии и экологии Южной Сибири КемГУ, МУК «Историко-архитектурный музей-заповедник «Кузнецкая крепость», Федерального исследовательского центра угля и углехимии СО РАН (далее, ФИЦ УУХ), Института археологии Российской академии наук, г. Москва (далее – ИА РАН), сайта Комитета по охране объектов культурного наследия Кемеровской области (далее – Комитет).

Проведены: сбор архивных и современных данных, изучение и анализ результатов археологического обследования, изучение данных геологических и экологических изысканий, сбор сведений и анализ истории освоения территории, координирование углов поворота границ земельного участка и земляных выработок. В результате проделанной работы свидетельств обнаружения объектов археологии, этноархеологии, этнографии, истории и культуры не зафиксировано.

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

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

На земельном участке, отводимом под строительство объекта «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь», расположенному в границах Беловского муниципального района и Беловскогогородского округа объектов культурного наследия, включенных в реестр нет. Информацией об отсутствии выявленных объектов культурного наследия и объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия, государственный орган по охране объектов культурного наследия не располагает [Письмо от 26.04.2018 № 02/524 Комитета].

Вероятность обнаружения объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, исходит из степени историко-культурной изученности района размещения земельного участка и условий дислокации объектов культурного наследия, известных в районе. Факты и сведения собраны по литературным и архивным источникам.

История археологического исследования археологических памятников Беловского муниципального района и Беловского городского округа и сопредельных районов имеет давнюю историю, начинается она с начала XVIII в. За последние 50 – 60 лет район стал достаточно хорошо изученным в археологическом отношении. На нем проводились как планомерные археологические разведки, так и обследование земельных участков, подлежащих хозяйственному освоению.

Первые сведения об археологических древностях на территории Беловского района относятся к началу XVIII века. В своем дневнике участник Академической экспедиции И.Г. Гмелин в 1734 г. отмечал: «В пути нам по-прежнему встречались различные могильники; особенно много их было слева от д. Бачатской, неподалеку от нее. Внешне они были сходны с прежде встречавшимися могильниками, но в них редко находят золото, а только серебро, медь и железо» [Гмелин, 2003. С. 99].

Научный интерес к древностям Беловского района появляется в 1950-х гг. XX в. Данный период характеризуется эпизодичным характером работ. В 1956 г. преподаватель Кемеровского пединститута У.Э. Эрдниев в ходе археологической разведки в Беловском районе выявил 4 кургана у с. Конево, курганы у д. Мохово, курганы у д. Улус [Ширин, 2004, с. 375]. Непродолжительные археологические разведки в Беловском районе проводились в 1970 – 1990е гг. А.И. Мартыновым, Ю.М. Бородкиным, В.В. Бобровым, А.М. Кулемзиным, Б.Н. Пяткиным. За данный период были задокументированы ранее известные памятники (курганные могильники Конево, Бачаты и Старобачаты), а также открыты поселения Поморцево, Коновалово, Евтино, Каракан-2, Каракан-3 [Бобров, Пяткин, 1977; Бобров, Бородкин, 1978]. Результаты этих работ были обобщены в первом своде памятников археологии Кемеровской области [Кулемзин, Бородкин, 1989].

Большой вклад в изучение древностей Беловского района был внесен местными краеведами. В 1959 г. был создан Гурьевский народный краеведческий музей. С того же года начинает работать его археологическая экспедиция под руководством Ф.И. Александрова. В результате археологических разведок удалось собрать большую коллекцию подъемных сборов эпохи неолита, бронзы и железа [Илюшин, Перминова, 1994]. Немаловажную деятельность в период с 1960 по 1975 гг. на территории района

проводил учитель истории школы № 2 Гурьевского совхоза П.Н. Муштей. Им были проведены разведки и раскопки на территории Гурьевского и Беловского районов, преимущественно, в междуречье рек Малый и Большой Бачат. П.Н. Муштеем были открыты курганные могильники Октябрьский (ныне территория Прокопьевского муниципального района), Челухоево, Беково. В 1965 г. П.Н. Муштей разведочными шурфами исследовал земляные насыпи двух курганов близ п. Октябрьский. Сделанные находки позволили П.Н. Муштею датировать этот памятник VIII-IX вв. и отнести его к сросткинской археологической культуре. В 1967 – 1973 гг. П.Н. Муштеем совместно с Ф.И. Александровым и директором Прокопьевского краеведческого музея М.Г. Елькиным были полностью раскопаны Октябрьские курганы и пять из двенадцати насыпей курганного могильника Беково [Илюшин, Сулейменов, 1991; 1993; Илюшин, 1993].

Новый этап в археологическом изучении Беловского района связан с деятельностью сотрудников музея-заповедника Кузнецкая крепость (г. Новокузнецк). В конце 1990-х – начале 2000-х гг. Ю.В. Шириным и Н.А. Кузнецовым на территории Беловского района были проведены археологические разведки и раскопки некоторых объектов археологического наследия. В 1997 г. Ю.В. Шириным были открыты и обследованы поселения Коновалово, Поморцево-1, Поморцево-2, Сидоренково, Усть-Уроп-1, Усть-Уроп-2, Усть-Каралда-1, Усть-Каралда-2, Усть-Каралда-3 [Ширин, 1997, с. 6-9]. В 1998 г. выявлен и частично исследован грунтовый могильник Каралда 1; открыты курганная группа Мордовская, поселение Старобачаты-1, поселение Старобачаты-2, курганная группа Шестаки-1, курганная группа Шестаки-2 [Ширин, 1998, с. 48-51; Ширин, 2005]. В 2000 г. им же открыты поселения Артышта-4, Артышта-5 и Артышта-6, а также курганная группа Артышта 3 [Ширин, 2000, с. 27-30; Ширин, 2017]. В 1998 и 2000 гг. Н.А. Кузнецовым в составе экспедиции ИАМ «Кузнецкая крепость» проведены охранные раскопки курганной группы Шестаки-1 и планомерные исследования курганной группы Шестаки-2, расположенном на р. Артыште, предварительно датированной VIII – X вв. [Кузнецов, 2003, с. 103].

В 1995 г. А.М. Илюшиным был открыт и обследован одиночный курган Мохово, предварительно датированный эпохой средневековья [Илюшин, 1995, с. 68]. В течение полевых сезонов 2003 и 2005 гг. Кузнецкой комплексной археолого-этнографической экспедицией под руководством А.М. Илюшина была осмотрена и полностью раскопана курганная группа Конево (открыта В.В. Бобровым и Ю.М. Бородкиным), датированная археологами рубежом XII – XIII вв. н.э., а также в 2008 г. осмотрен одиночный курган Конево-1 (эпоха средневековья) [Илюшин, 2005; Илюшин, Бутьян, 2011, с. 119]. В 2004 г. А.М. Илюшиным был обследован одиночный курган Беково-1, предварительно датированный эпохой средневековья [Илюшин, 2004, с. 7-8].

В 2005 г. сотрудниками Кемеровского государственного университета под руководством В.Н. Жаронкина проведена разведка в районе Беловского водохранилища на р. Ине. В ходе разведочных работ было обнаружено поселение Каракан IV с материалами крохалевской культуры, поселение Евтино, содержащее материалы эпохи средневековья, поселение Сидоренково 1, поселение Сидоренково 2, поселение Сидоренково 3, поселение Менчереп, а также осмотрены уже известные памятники - поселения Поморцево-1 и 2 [Жаронкин, 2007, с. 460].

После 2005 г. в Беловском районе масштабные археологические разведки и раскопки памятников не проводились. Проводимые разведки ограничивались уточнением сведений об уже известных объектах археологического наследия. В 2015 г. участниками Кузнецкой комплексной археолого-этнографической экспедицией под руководством А.М. Илюшина был открыт одиночный курган Сидоренково, датированный развитым и поздним средневековьем [Борисов, Бутьян, Илюшин, 2016, с. 138].

В 2016 г. Нижнетомским отрядом Кузбасской археологической экспедиции были предприняты раскопки поселения Поморцево 2. На площади поселения было заложено два раскопа общей площадью 48 м2. В результате проведенных работ была подтверждена

разновременность памятника (материалы раннего Средневековья, поздней бронзы и, предположительно, неолита – ранней бронзы). Находки представлены фрагментами керамики, предметами каменного инвентаря и керамическими спеками [Марочкин, Юракова, Щербакова и др., 2017, с. 81].

В 2017 и 2018 гг. разведки на территории Беловского района проводила Е.В. Трусова [Трусова, 2017; 2018].

В целом, район достаточно хорошо обследован в археологическом отношении. На сегодняшний день на его территории известно 39 объектов археологического наследия.

Ближайшие объекты археологического наследия находятся: ОКН «Одиночный курган Бековo-1» в 8,3 км северо-западнее земельного участка, запрашиваемого для освоения, а ВОАН «Поселение Заречное – 1» – в 5,8 км юго-западнее.

Геологическое строение землеотвода было установлено специалистами ОАО «Кузбассгипрошахт». В геологическом строении промплощадки западного флангового бремсберга 501 до разведанной глубины 10,0-22,0 м получили распространение современные техногенные, делювиальные и аллювиально-делювиальные образования.

Современные техногенные отложения получили практически повсеместное распространение, залегают с дневной поверхности до разведанной глубины 0,3-1,7 м и представлены насыпным грунтом, сложенным преимущественно щебнем с суглинистым заполнителем. Мощность отложений составляет 0,3-1,7 м.

Современные делювиальные отложения получили повсеместное распространение в пределах участка, залегают с дневной поверхности под техногенным грунтом и под почвенно-растительным слоем в интервале глубин от 0,3-1,7 до 2,5-17,4 м и представлены суглинками твердой и полутвердой консистенции. Мощность современных делювиальных образований изменяется от 2,0 до 16,9 м.

Современные аллювиально-делювиальные отложения получили повсеместное распространение и залегают в основании инженерно-геологического разреза под современными делювиальными образованиями с глубины 2,5-17,4 м до разведанной глубины 10,0-22,0 м, представлены суглинками от твердой до текучепластичной консистенции. Мощность аллювиально-делювиальных образований изменяется от 1,8 до 11,5 м.

В геологическом строении участка проектируемой трассы двухцепной ВЛ 6,0 кВ до разведанной глубины 6,0-10,0 м получили распространение современные техногенные, делювиальные, аллювиально-делювиальные и аллювиальные образования.

Современные техногенные отложения распространение на участке трассы от ПК0+00 до ПК31+50-ПК32+60 (по разным ниткам), залегают с дневной поверхности до глубины 0,2-2,6 м, представлены насыпным грунтом, сложенным щебенистым грунтом с суглинистым заполнителем. Мощность современных техногенных образований изменяется от 0,2 до 2,6 м.

Современные делювиальные отложения получили практически повсеместное распространение, залегают с дневной поверхности под современными техногенными грунтами и почвенно-растительным слоем в интервале глубин от 0,2-2,6 м до 3,0-9,5 м, представлены суглинками твердой консистенции просадочными. Мощность делювиальных просадочных отложений составляет 2,4-9,2 м.

Современные аллювиально-делювиальные отложения получили практически повсеместное распространение, залегают в нижней части инженерно-геологического разреза под современными делювиальными грунтами реже под современными техногенными образованиями в интервале глубин от 0,4-9,5 м до 3,5-10,0 м и представлены суглинками от твердой до текучепластичной консистенции. Мощность аллювиально-делювиальных образований изменяется от 0,5 до 6,0 м.

Современные аллювиальные образования получили локальное распространение в долине реки Бол. Бачат, залегают в основании инженерно-геологического разреза под

современными аллювиально-делювиальными грунтами с глубины 3,5-9,0 м до разведанной глубины 6,0-10,0 м и представлены суглинками мягкопластичной консистенции и песками гравелистыми. Мощность аллювиальных образований по результатам выполненных работ составила 0,5-2,7 м.

Почвенные условия района также изучены специалистами ОАО «Кузбассгипрошахт». Установлено, что земельные участки под проектируемые объекты расположены на нарушенном и ненарушенном почвенном покрове. Техногенные нарушенные земли промплощадки западного флангового бремсберга 501 и линии электропередачи представлены техноземами и урбаноземами (см Приложение) – перемешанными слоями почвы и грунта, перекрытых щебнем, так как на территории проектируемых объектов проводилась отсыпка нескольких слоев грунта или снятие верхнего слоя для выравнивания поверхности. Для данных образований характерно отсутствие гумусовых и каких-либо генетических горизонтов почвы естественного сложения.

Ненарушенная поверхность земельного участка промплощадки западного флангового бремсберга 501 представлена черноземом обыкновенным маломощным среднегумусным среднесуглинистым (рисунок 3.1-5). Морфологическое строение профиля почвенного разреза №1, заложенного на промплощадке, приводится ниже:

А1 0-18 см Свежий, черный средний суглинок, мелкокомковатый, уплотнен, обильно пронизан корнями, переход в следующий горизонт по цвету

АВ 18-30 см. Свежий, черный с бурым оттенков тяжелый суглинок, мелкокомковатый, уплотнен, обилие корней, переход заметный по структуре и цвету.

В1 30-70 см Свежий, грязно-бурый, тяжелый суглинок, комковато-ореховатый, плотный, переход заметный по цвету и новообразованиям.

В2к 70-150 см Свежий, палевый, тяжелосуглинистый, неясно-ореховато-глыбистый, плотный, карбонаты кальция в виде псевдомицелия.

Мощность гумусового горизонта (А+АВ) - 30 см.

На части земельного участка, под посадками сосны, промплощадки западного флангового бремсберга 501, сформирован чернозем обыкновенный маломощный среднегумусный среднесуглинистый.

Ненарушенная поверхность земельных участков линии электропередачи представлена черноземом обыкновенным маломощным среднегумусным среднесуглинистым и аллювиальной луговой карбонатной среднегумусной супесчаной почвой. Ниже приводится морфологическое строение профиля чернозема обыкновенного, почвенный разрез №4, заложен под проектируемой линией электропередачи:

А1 0-18 см Свежий, черный средний суглинок, мелкокомковатый, уплотнен, обильно пронизан корнями, переход в следующий горизонт по цвету АВ 18-32 см. Свежий, черный с бурым оттенков тяжелый суглинок, мелкокомковатый, уплотнен, обилие корней, переход заметный по структуре и цвету.

В1 32-47 см Свежий, грязно-бурый, тяжелый суглинок, комковато-ореховатый, плотный, переход заметный по цвету и новообразованиям.

В2к 47-150 см Свежий, палевый, тяжелосуглинистый, неясно-ореховато-глыбистый, плотный, карбонаты кальция в виде псевдомицелия и пропитки.

Мощность гумусового горизонта (А+АВ) - 32 см (рисунок 3.1-7).

На части земельного участка, в пойме р. Большой Бачат, сформирована аллювиальная дерновая карбонатная среднегумусная супесчаная почва (см. Приложение). Морфологическое строение профиля почвенного разреза №5 приводится ниже:

А1к 0-30 см. Увлажнен, серый, супесчаный, комковато-зернистый, рыхлый, обильно пронизан корнями, карбонаты кальция в виде пропитки, переход в следующий горизонт постепенный.

АВк 30-52 см. Увлажнен, буровато-серый средний суглинок, комковато-зернистый, слабо уплотнен, карбонаты кальция в виде пропитки, переход постепенный по структуре и цвету.

В1кg 52-120 см. Увлажнен, белесо-палевый легкосуглинистый с включением песка, комковатый, уплотнен, карбонаты кальция в виде пропитки, ржавые пятна окиси железа, переход заметный по цвету.

Скg 120-150 см. Увлажнен, палевый с сизыми и ржавыми пятнами закиси и окиси железа, супесчаный, с включением песка, карбонаты кальция в виде пропитки, непрочно-комковатый, уплотнен, крупные ржавые и сизые пятна оглеения.

Мощность гумусового горизонта (А1к+АВк) - 52 см.

Приведенные данные показывают, что земельный участок, испрашиваемый для реализации проекта «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь» малоперспективен для обнаружения объектов археологического наследия. К такому же выводу приходят составители Отчета.

Они отмечают крайне низкую вероятность обнаружения на участке памятников археологии, обосновывая свой вывод ландшафтной спецификой, и его изменением на части территории техногенным воздействием. За период строительства города и работы шахт Чертинская-Западная и Чертинская-Южная производились планировка поверхности, перемещение больших массивов грунта, что явилось причиной значительных техногенных изменений естественного ландшафта. Кроме этого, особенности ландшафта на большей части участка обследования исключают нахождение в его границах поселенческих (крытых под землей) памятников, а предполагают лишь невысокую вероятность обнаружение визуально определимых курганных насыпей. Исходя из этого, археологическое исследование на большей части земельного участка было проведено визуально без применения шурфовки.

Тем не менее, натурное археологическое обследование земельных участков, подлежащих воздействию хозяйственных работ по проекту «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь», расположенному в границах Беловского муниципального района и Беловского городского округа было проведено С. В. Баштанником в 2018 г. Работы проводились на всей территории земельного участка и примыкающих площадках.

Осмотрены места техногенных изменений земной поверхности, что задокументировано фотографиями и описаниями в 28 пунктах. На ненарушенных поверхностях, в наиболее перспективных местах (с учетом ландшафтной специфики местности в долине р. Большой Бачат) было произведено 5 археологических шурфов размерами 2х1 м и 1 шурф-зачистка шириной 1 м. Раскрытия выбирались до уровня «материка» из суглинка в котором прокапывался контрольный «штык» на 20-30 см. В последнем делался контрольный прокоп. Глубина раскрытий составляла от 0,6 м до 1,2 м, что, по мнению исследователя, является достаточной для вывода об отсутствии объектов, представляющих интерес с точки зрения археологии.

В ходе проведенных работ археологического материала, признаков присутствия культурного слоя и других фактов присутствия объекта культурного наследия не зафиксировано.

По итогам натурного обследования делается вывод об отсутствии на земельном участке, отводимом по проекту «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь», расположенному в границах Беловского муниципального района и Беловского городского округа, объектов культурного наследия и объектов, которые могут обладать признаками объекта культурного наследия.

Экспертом установлено:

- на земельных участках, подлежащих воздействию хозяйственных работ по проекту «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь», расположенному в границах Беловского муниципального района и Беловского городского округа в ходе изучения документации, содержащей результаты исследований, присутствие объектов культурного наследия и объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, не отмечается.

- на примыкающих земельных участках археологический, этнографический, антропологический и другой материал, имеющий какую-либо историко-культурную ценность, также неизвестен.

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

1. Федеральный закон от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации.
2. Федеральный закон от 13.07.2015 г. № 233-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации» в отдельные законодательные акты Российской Федерации и признании утратившими силу отдельных положений законодательных актов Российской Федерации».
3. Закон Кемеровской области от 29 декабря 2015 года № 140-ОЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры).
4. Постановление Правительства Российской Федерации от 12.09.2015 г. N 972 «Об утверждении Положения о зонах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и о признании утратившими силу отдельных положений нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации».
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 г. № 569 «Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе» (с изменениями, внесенными Постановлением Правительства РФ от 27.04.2017 № 501).
6. Положение о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления научной отчетной документации, утвержденное постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук РАН от 20.06.2018 г. № 32.
7. «Земельный кодекс Российской Федерации» от 25.10.2001 № 136-ФЗ (ред. от 21.07.2014 г.).
8. Закон Кемеровской области от 27.12.2007 №209-ОЗ «О внесении изменений в некоторые законодательные акты Кемеровской области в связи с совершенствованием разграничения полномочий»;
9. Распоряжение Коллегии Администрации Кемеровской области от 30.03.2010 №1190-р «Об утверждении Концепции сохранения культурного наследия Кемеровской области»;
10. Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 30.03.2010 №127 «Об утверждении Положения о департаменте культуры и национальной политики Кемеровской области; Письмо от 26.04.2018 № 02/524 Комитета по охране объектов культурного наследия Кемеровской области.
11. С. В. Баштанник. Отчетная документация, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных и строительных работ, для разработки проектной документации

«Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь». – 99 л.

12. «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь». Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий. Ч.1. Инженерно-геологические работы. Шифр 408П/14-ИГ1.1. Разработчик ООО «Кузбассгипрошахт», 2018.

13. «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь». Технический отчет по результатам инженерно-геофизических изысканий. Ч.2. Инженерно-геофизические работы. Шифр 4085П/14-ИГ2.1. Разработчик ООО «Кузбассгипрошахт», 2018.

14. «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь». Технический отчет по результатам инженерно-экологических изысканий. Шифр 4085П/14-ИЭИ1. Разработчик ООО «Кузбассгипрошахт», 2018.

15. Илюшин А.М. Отчет о полевых археологических исследованиях Кузнецкой комплексной археолого-этнографической экспедиции в 1995 году. Кемерово, 1995 // Архив ОПИ ИА РАН, №19897.

16. Трусова Е.В. Отчет о проведении археологической разведки в долине р. Большой Бачат в Беловском районе и Беловском городском округе Кемеровской области в 2017 году (Открытый лист № 1836). Кемерово, 2017 // Архив лаборатории археологии ФИЦ УУХ СО РАН.

17. Трусова Е.В. Отчет о проведении археологической разведки на выявленном объекте археологического наследия «Поселение Заречное 1» в Беловском городском округе Кемеровской области в 2018 году (Открытый лист № 300). Кемерово, 2018 // Архив лаборатории археологии ФИЦ УУХ СО РАН.

18. Ширин Ю.В. Охранные археологические работы в Беловском, Кемеровском, Крапивинском, Новокузнецком и Яшкинском районах Кемеровской области в 1997 г. Новокузнецк, 1998 // Архив ОПИ ИА РАН, №21150.

19. Ширин Ю.В. Охранные археологические работы на юге Кемеровской области в 1998 г. Ч. 2. Новокузнецк, 1999 // Архив ОПИ ИА РАН, №23614.

20. Ширин Ю.В. Охранные археологические работы на юге Кемеровской области в 2000 г. Новокузнецк, 2002 // Архив ОПИ ИА РАН, №25296.

21. Ширин Ю.В. Охранные и разведочные археологические работы на юге Кемеровской области и в Ельцовском районе Алтайского края в 2004 г. Новокузнецк, 2005 // Архив ОПИ ИА РАН.

22. Бобров В.В., Бородкин Ю.М. Разведка в Кемеровской области // АО 1977 года. – М., 1978.– С. 212-213.

23. Бобров В.В., Пяткин Б.Н. Информация о полевых работах кафедры археологии Кемеровского государственного университета в 1977 году // Археология Южной Сибири. – Вып. 9. – Кемерово, 1977. – С. 155 - 159.

24. Борисов В.А., Бутьян В.А., Илюшин А.М. Полевые исследования Кузнецкой комплексной археолого-этнографической экспедиции в 2015 году // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – Вып. 4. – Кемерово, 2016. – С. 133-142.

25. Гмелин И.Г. Поездка по Рудному Алтаю в августе-сентябре 1734 г. (из книги «Reise durch Sibirien von dem Jahre 1733-1734») // Кузнецкая старина. – Вып. 5. – Новокузнецк, 2003. – С. 86-107.

26. Жаронкин В.Н. Разведочные работы в Беловском и Промышленновском районах Кемеровской области // АО 2005 года. – М., 2007. – С. 460-461.

27. Заушинцена А. В., Моисеев А. И., Климович М. Ю., Теплова Н. С. Почвы Беловского района // Труды Кузбасской комплексной экспедиции. Т. 1. Беловский, Яшкинский, Таштагольский районы Кемеровской области. – Кемерово, 2004. – С. 127–135.

28. Зах В.А. Эпоха бронзы Присалаирья (по материалам Изылинского археологического микрорайона). – Новосибирск: Наука, 1997. – 132 с.

29. Илюшин А.М. Курганы средневековых кочевников долины реки Бачат. – Кемерово, 1993. – 116 с.

30. Илюшин А.М., Борисов В.А., Сулейменов М.Г. Исследования Кузнецкой комплексной археолого-этнографической экспедиции // АО 2004 года. – М, 2005. – С. 441-443.

31. Илюшин А.М., Борисов В.А., Сулейменов М.Г. Полевые исследования Кузнецкой комплексной археолого-этнографической экспедиции // АО 2003 года. – М, 2004. – С. 407-408.

32. Илюшин А.М., Бутьян В.А. Исследования Кузнецкой комплексной археолого-этнографической экспедиции в 2010 году // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – Вып 3. – Кемерово, 2011. – С. 115-120.

33. Илюшин А.М., Перминова Л.А. У истоков краеведения и археологии земли Кузнецкой (памяти Ф.И. Александрова) // Кузнецкая старина. – Вып. 2. – Новокузнецк, 1994. – С. 206-211.

34. Илюшин А.М., Сулейменов М.Г. Курганный могильник Бековo (новые материалы о времени появления телеутов в Кузнецкой котловине) // Материалы по археологии и этнографии Сибири и Дальнего Востока: XXXIII РАСК. – Абакан, 1993. – С. 46-48.

35. Колосов М.Ю., Скалон Н.В. Ихтиофауна Беловского района Кемеровской области // Труды Кузбасской комплексной экспедиции. Т. 1. Беловский, Яшкинский, Таштагольский районы Кемеровской области. – Кемерово, 2004. – С. 290–293.

36. Кузнецов Н.А. Предметы вооружения из курганов Верхнеобской культуры в Кузнецкой котловине (Могильник Шестаки-II) // Исторический опыт хозяйственного и культурного освоения Западной Сибири. Кн. 1. – Барнаул, 2003. – С. 102-106.

37. Кулемзин А.М., Бородкин Ю.М. Археологические памятники Кемеровской области: Материалы к Своду памятников истории и культуры СССР. – Вып. 1. – Кемерово, 1989. – 158 с.

38. Куминова А.В. Растительность Кемеровской области. Ботанико- географическое районирование. – Новосибирск, 1949. – 167 с.

39. Марочкин А.Г., Юракова А.Ю., Щербакова А.В., Фальман А.В., Веретенников А.В., Плац И.А., Сизев А.С., Конончук К. В. Новые материалы по археологии Кузнецкой лесостепи и Притомья (по результатам раскопок 2016 года) // Ученые записки музея-заповедника «Томская Писаница». – №5. – Кемерово, 2017. – С. 77-85.

40. Скалон Н.В., Алибаев А.К. Фауна охотничьих зверей и птиц Беловского района // Труды Кузбасской комплексной экспедиции. Т. 1. Беловский, Яшкинский, Таштагольский районы Кемеровской области. – Кемерово, 2004. – С. 357–365.

41. Скалон Н.В., Гагина Т.Н. Земноводные и пресмыкающиеся Беловского района // Труды Кузбасской комплексной экспедиции. Т. 1. Беловский, Яшкинский, Таштагольский районы Кемеровской области. – Кемерово, 2004. – С. 298–299.

42. Шереметова С.А., Куприянов А.Н., Буко Т.Е., Чусовлянов Д.В., Манаков Ю. А. Растительный покров Беловского района // Труды Кузбасской комплексной экспедиции. Т. 1. Беловский, Яшкинский, Таштагольский районы Кемеровской области. – Кемерово, 2004. – С. 140–179.

43. Ширин Ю.В. Древности Беловского района: историко-культурный потенциал, проблемы использования и охраны // Труды Кузбасской комплексной экспедиции. Т.1. Беловский, Яшкинский, Таштагольский районы Кемеровской области. – Кемерово, 2004. – С. 374–385.

44. Ширин Ю.В. Материалы археологических разведок в бассейне р. Ини // Из кузнецкой старины. Новокузнецк, 2017. – Вып. 7. – С. 4-42.

45. Ширин Ю.В. Материалы археологических разведок на р. Томи // Из кузнецкой старины. – Новокузнецк: ООО «Лотус-Пресс», 2015. – Вып. 6. – С. 4 – 75.

46. Перечень объектов культурного наследия и выявленных объектов культурного наследия с сайта Комитета по государственной охране объектов культурного наследия Кемеровской области. Адрес сайта: http://okn-kuzbass.ru/

8. Обоснование выводов 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» (в ред. от 29.07.2017 г.), 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.

В результате анализа письменных и архивных источников, документации с результатами натурного археологического обследования и данных геологических исследований, проведенных в районе размещения и на земельном участке, отводимом по объекту: «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь», расположенному в границах Беловского муниципального района и Беловского городского округа, не было получено сведений об объектах культурного наследия и объектах, обладающих признаками объектов культурного наследия.

Проведение дополнительных исследований по территории земельного участка, отводимого по проекту «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь», расположенному в границах Беловского муниципального района и Беловского городского округа, не требуется.

9. Вывод экспертизы:

Рассмотрев представленную на экспертизу документацию, а также учитывая факты и сведения, полученные в ходе проведения экспертизы, заключаю, что на земельных участках, подлежащих воздействию хозяйственных работ по проекту «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь», расположенному в границах Беловского муниципального района и Беловского городского округа - выявленные объекты культурного наследия и объекты культурного наследия, обладающие признаками объекта культурного наследия, отсутствуют (**положительное заключение**).

Если сплошными земляными вскрытиями или другими работами в процессе строительства и эксплуатации объекта на обозначенном земельном участке будут выявлены свидетельства объекта культурного наследия, то эти работы необходимо приостановить и сообщить о выявленном в государственный орган охраны объектов культурного наследия.

10. Список текстовых и графических приложений:

Текстовое приложение 1. Копия письма заявки на проведение государственной историко-культурной экспертизы П. В. Мандрыке.

Текстовое приложение 2. Письмо от 26.04.2018 № 02/524 Комитета по охране объектов культурного наследия Кемеровской области.

Графическое приложение 1. Ситуационный план расположения объекта изысканий.

Графическое приложение 2. Земельный участок на фрагменте археологической карты района.

Эксперт П. В. Мандрыка «16» ноября 2018 г.

Графическое приложение 3. Почвенные профили в границах землеотвода.

Графическое приложение 4. Космоснимки земельного участка с местами размещения пунктов осмотра местности и археологических раскрытий (рисунки из Отчета).

Графическое приложение 5. Земельный участок на кадастровой карте.

Табличное приложение 1. Координаты поворотных точек границ земельного участка, испрашиваемого по проекту «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь», расположенному в границах Беловского муниципального района и Беловского городского округа.

Дополнительное приложение. Баштанник С. В. Отчетная документация, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных и строительных работ, для разработки проектной документации «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь».

Аттестованный эксперт по проведению государственной историко-культурной экспертизы П. В. Мандрыка

16.11.2018 г.

МАНДРЫКА ПАВЕЛ ВЛАДИМИРОВИЧ

Подписано цифровой подписью: МАНДРЫКА ПАВЕЛ ВЛАДИМИРОВИЧ
Дата: 2018.11.16 11:43:58 +07'00'

Текстовое приложение 1

Открытое акционерное общество
«Кузбасский головной институт по проектированию
угледобывающих и углеперерабатывающих предприятий»

ОАО «КУЗБАССГИПРОШАХТ»

Система менеджмента ISO 9001:2015

650000, г. Кемерово
ул. Н. Островского, 34
E-mail: KGSH@KGSH.ru
www.KGSH.ru
приёмная ☎(3842) 58-56-56
канцелярия ☎(3842) 58-42-78
☎(3842) 58-01-30

Аттестованному эксперту по
проведению государственной
историко-культурной экспертизы
П. В. Мандрыке
E-mail: pmandryka@yandex.ru

«22» августа 2018 г. № 34-533/1766

на № _____ от « » 20 г.

О государственной историко-культурной экспертизе

Уважаемый Павел Владимирович!

В настоящее время ОАО "Кузбассгипрошахт" выполнило проектно-изыскательские работы по объекту "Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501" шахта "Чертинская-Коксовая" ООО "ММК-УГОЛЬ", расположенному в границах Беловского муниципального района и Беловского городского округа. Прошу Вас провести государственную историко-культурную экспертизу документации. Проект договора на выполнение экспертизы просим направить на адрес электронной почты - Antipin.PO@kgsh.ru.

Приложения:

1. Письмо Комитета по охране объектов культурного наследия Кемеровской области от 26.04.2018 №02/524;

2. Отчетная документация, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных и строительных работ для разработки проектной документации.

Генеральный директор **В.Н. Каталицкий**

Бабенко А.В.
(3842) 58-57-41, Babenko.AV@kgsh.ru

Антипин П.О.
(3842) 58-05-75, Antipin.PO@kgsh.ru

Текстовое приложение 2.

КОМИТЕТ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Советский пр., д.60, г. Кемерово, 650064
Тел. 8(3842)36-69-47, факс 8(3842)36-69-47
http://okn-kuzbass.ru ; e-mail: okn-kuzbass@ako.ru

ОКПО 03812632 ОГРН 1164205071326
ИНН/КПП 4205331804/420501001

26.04.2018 № 02/524

На № 34-206/704 от 12.04.2018

Генеральному директору
ОАО «Кузбассгипрошахт»

В.Н. Каталицкому

Уважаемый Виктор Николаевич!

В ответ на Ваше письмо о наличии (отсутствии) объектов культурного наследия сообщаем следующее.

После рассмотрения представленных картографических материалов установлено, что на участке реализации проектных решений по титулу: «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 «Шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ» отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

Испрашиваемые земельные участки расположены вне зон охраны объектов культурного наследия и вне защитных зон объектов культурного наследия.

Сведениями об отсутствии на испрашиваемых участках выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия (в т.ч. археологического), комитет не располагает.

Учитывая изложенное, заказчик работ в соответствии со статьями 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон) обязан:

- обеспечить проведение и финансирование историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, путем археологической разведки, в порядке, установленном статьей 45.1 Федерального закона;

- представить в комитет документацию, подготовленную на основе полевых археологических работ, содержащую результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов,

обладающих признаками объекта культурного наследия на земельном участке, подлежащем воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, а также заключение государственной историко-культурной экспертизы указанной документации (либо земельного участка).

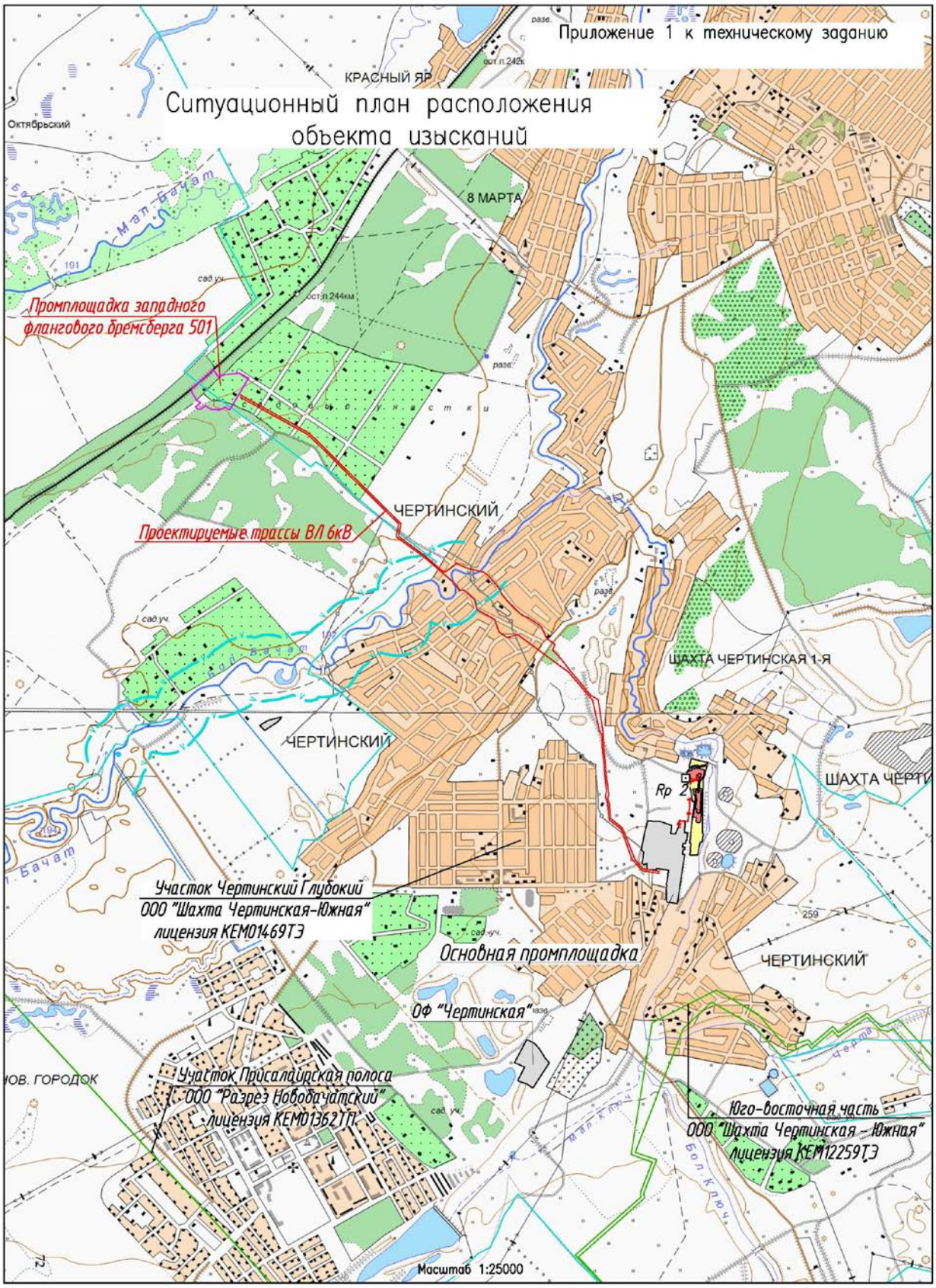
В случае обнаружения в границах земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, и после принятия комитетом решения о включении данного объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия:

- разработать в составе проектной документации раздел об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проект обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия либо план проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия (далее – документация или раздел документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия);
- получить по документации или разделу документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия заключение государственной историко-культурной экспертизы и представить его совместно с указанной документацией в комитет на согласование;
- обеспечить реализацию согласованной комитетом документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия.

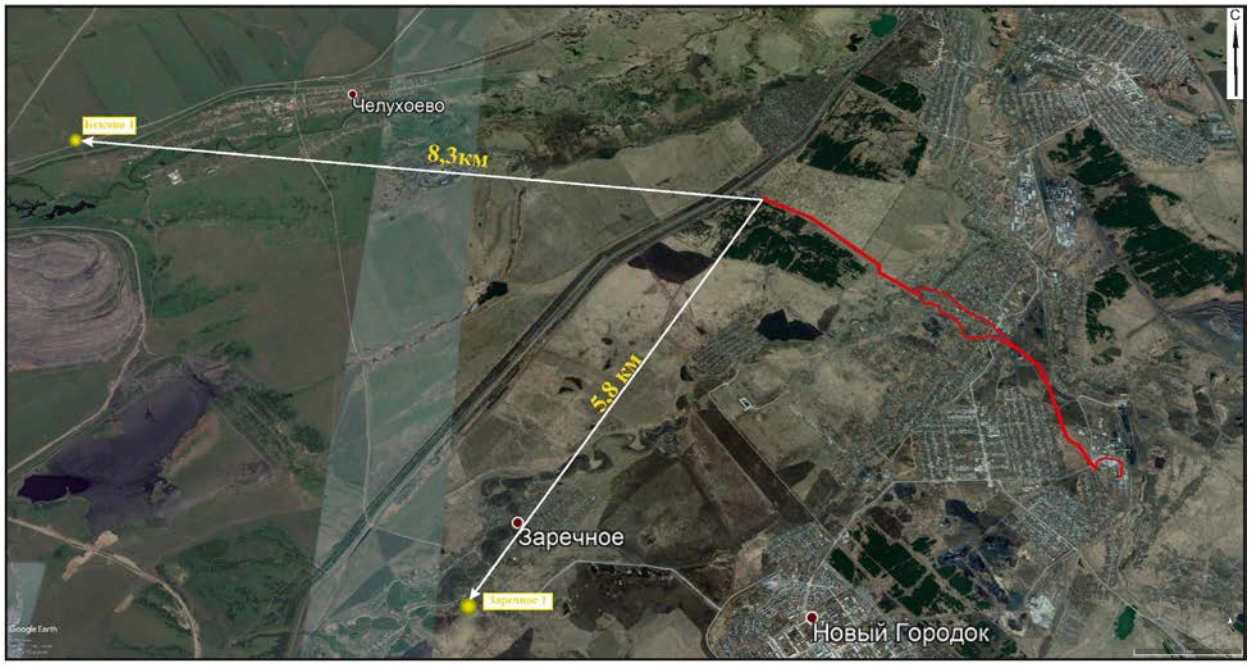
С уважением,
председатель комитета Ю.Ю. Гизей

Исп.: Соколов П.Г.
тел: 8-(384-2)-36-69-47

Графическое приложение 1.



Графическое приложение 2.
Земельный участок на фрагменте археологической карты района.



Условные обозначения:

границы обследуемого участка памятник археологии

Графическое приложение 3.
Почвенные профили в границах землеотвода

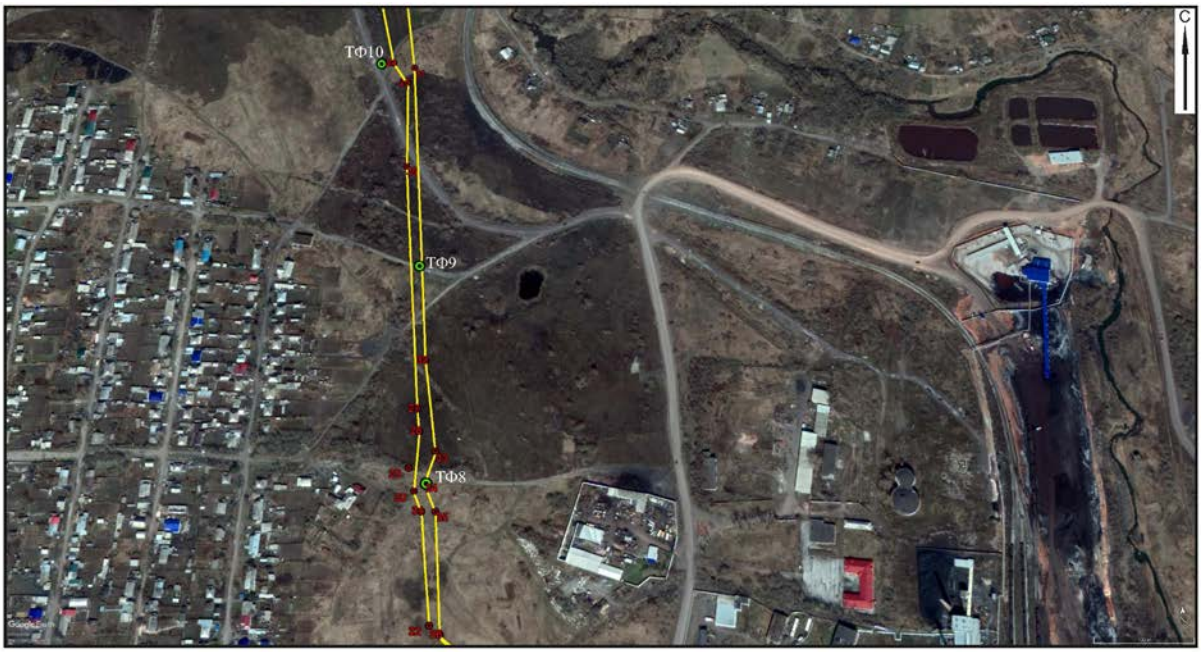
Профиль урбанозема перекрывающего суглинки [из Строительство…, с. 50]

Профиль чернозема маломощного среднегумусного среднесуглинистого над «материковыми» суглинками [из Строительство…, с. 54].

Профиль аллювиальной дерновой карбонатной среднегумусной супесчаной почвы [из Строительство…, с. 55]

Графическое приложение 4.
Космоснимки частей земельного участка с местами размещения пунктов осмотра местности и археологических раскрытий (рисунки из Отчета).

Условные обозначения:
границы обследуемого участка | 21 | поворотная точка границ обследуемого участка | точка фотофиксации



Условные обозначения:
границы обследуемого участка | 21 | поворотная точка границ обследуемого участка | точка фотофиксации

Условные обозначения:

границы обследуемого участка | 21 | поворотная точка границы обследуемого участка | точка фотофиксации

Условные обозначения:

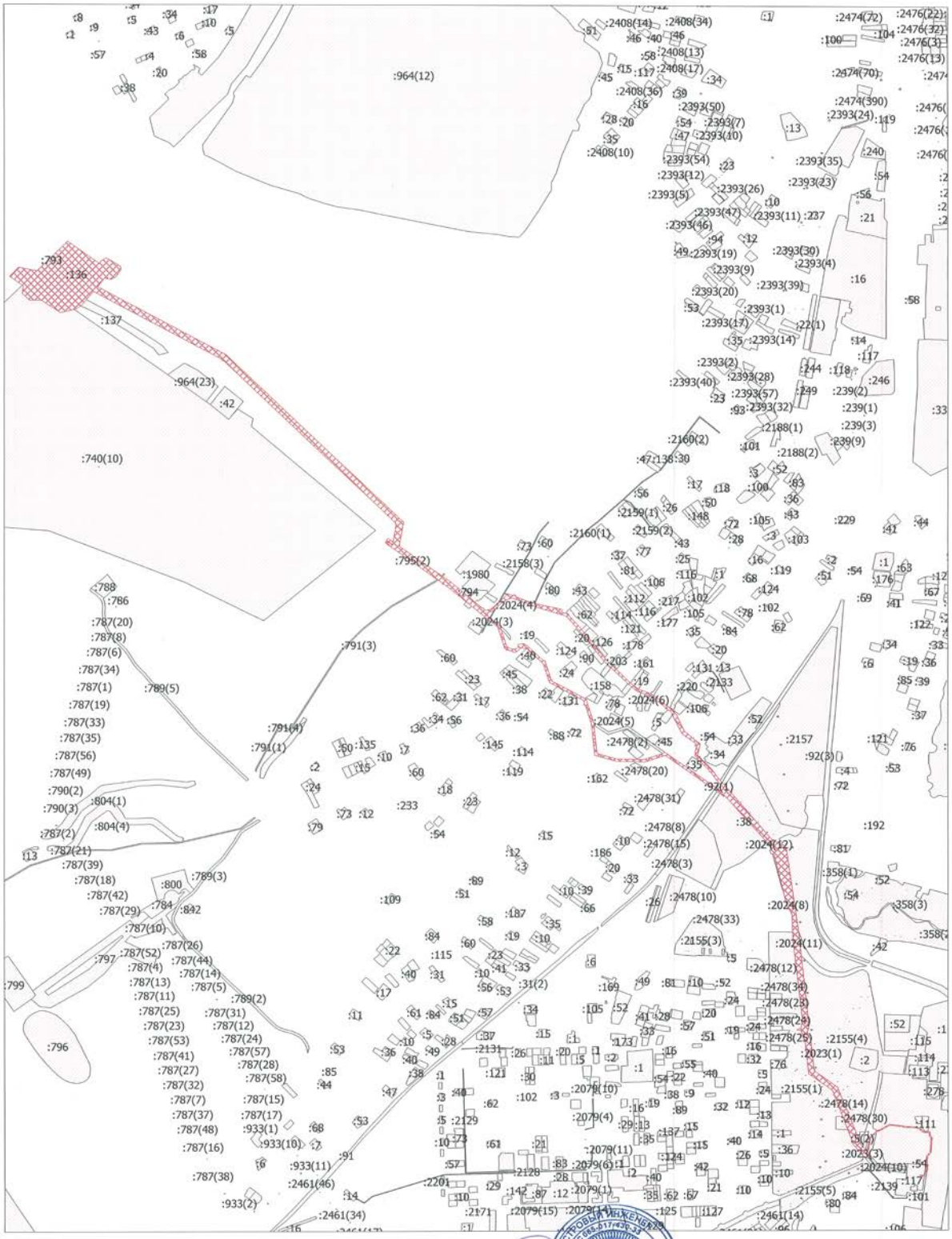
границы обследуемого участка | 21 | поворотная точка границы обследуемого участка | точка фотофиксации | разнообразный торф, зеленка

Условные обозначения:

границы обследуемого участка | 21 геодезическая точка границ обследуемого участка | точка фотофиксация | растительный пруф, зачатка

Графическое приложение 5.
Земельный участок на кадастровой карте.

Карта схема размещения объекта на кадастровой карте



Схему подготовил кадастровый инженер Ваганов Д. В. _____ М.П.

Эксперт П. В. Мандрыка «16» ноября 2018 г.

Табличное приложение 1.

Координаты поворотных точек внешних границ земельного участка, испрашиваемого по проекту «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-уголь», расположенному в границах Беловского муниципального района и Беловского городского округа

Каталог координат WGS-84

N п/п	Широта/Долгота(WGS-84)					
	Широта(B)			Долгота(L)		
	Град.	Мин.	Сек.	Град.	Мин.	Сек.
1	54	21	20,7	86	17	5,7
2	54	21	21,9	86	17	7,8
3	54	21	21,4	86	17	12,1
4	54	21	25,2	86	17	18,9
5	54	21	24,9	86	17	19,6
6	54	21	22,3	86	17	26
7	54	21	22,6	86	17	26,4
8	54	21	23	86	17	27,6
9	54	21	21,9	86	17	30,8
10	54	21	21,4	86	17	30,9
11	54	21	20,5	86	17	29,7
12	54	21	20,2	86	17	28,6
13	54	21	20,4	86	17	27,2
14	54	21	19,3	86	17	25,5
15	54	21	10,1	86	17	54,2
16	54	20	47,8	86	18	33,7
17	54	20	47,6	86	18	33,7
18	54	20	47,5	86	18	33,8
19	54	20	47,4	86	18	33,7
20	54	20	47,4	86	18	33,6
21	54	20	44,8	86	18	32,8
22	54	20	44,7	86	18	32,9
23	54	20	44,6	86	18	32,8
24	54	20	40,7	86	18	42,2
25	54	20	40,6	86	18	42,4
26	54	20	39,8	86	18	44,2
27	54	20	37,9	86	18	48
28	54	20	37,7	86	18	48,4
29	54	20	37,1	86	18	49,6
30	54	20	36,3	86	18	51,3
31	54	20	36,3	86	18	51,4
32	54	20	36,3	86	18	51,5
33	54	20	36,2	86	18	51,4
34	54	20	36	86	18	51,9
35	54	20	36,2	86	18	53,3
36	54	20	36,9	86	18	54,8
37	54	20	37,1	86	18	55,2
38	54	20	38	86	18	56,8
39	54	20	38,1	86	18	57
40	54	20	38,1	86	18	57,1
41	54	20	37,9	86	18	58,2
42	54	20	38	86	18	58,3
43	54	20	37,9	86	18	58,8
44	54	20	37,8	86	18	58,7
45	54	20	36,9	86	19	2,4
46	54	20	37	86	19	2,5
47	54	20	36,9	86	19	2,7
48	54	20	36,9	86	19	2,6
49	54	20	36,9	86	19	2,7
50	54	20	36,8	86	19	2,9

51	54	20	36,8	86	19	3
52	54	20	36	86	19	8,9
53	54	20	35,8	86	19	9,3
54	54	20	35,6	86	19	8,9
55	54	20	35,5	86	19	9,8
56	54	20	35,5	86	19	9,9
57	54	20	35,1	86	19	10,8
58	54	20	33,3	86	19	13,5
59	54	20	32,8	86	19	14,1
60	54	20	31,7	86	19	15,8
61	54	20	31,5	86	19	16,1
62	54	20	31,3	86	19	16,3
63	54	20	30,6	86	19	17,1
64	54	20	29,2	86	19	19
65	54	20	26,1	86	19	24,4
66	54	20	25,9	86	19	24,8
67	54	20	25,7	86	19	25,1
68	54	20	25,7	86	19	25,1
69	54	20	25,3	86	19	26,1
70	54	20	25,1	86	19	26,8
71	54	20	24,9	86	19	27,8
72	54	20	24,6	86	19	28,8
73	54	20	24,6	86	19	28,9
74	54	20	24,4	86	19	29,5
75	54	20	24,3	86	19	29,8
76	54	20	22,7	86	19	33,2
77	54	20	22,6	86	19	33,5
78	54	20	22,3	86	19	34
79	54	20	22,2	86	19	34,1
80	54	20	22	86	19	34,3
81	54	20	21,8	86	19	34,6
82	54	20	21,7	86	19	34,8
83	54	20	21,7	86	19	34,8
84	54	20	21,6	86	19	34,8
85	54	20	21,6	86	19	34,8
86	54	20	19,6	86	19	36,4
87	54	20	19,5	86	19	36,6
88	54	20	18,8	86	19	38,2
89	54	20	18,7	86	19	38,3
90	54	20	18,7	86	19	38,4
91	54	20	18,8	86	19	38,5
92	54	20	18,6	86	19	38,3
93	54	20	18	86	19	39,8
94	54	20	18	86	19	39,9
95	54	20	16,5	86	19	39,3
96	54	20	16,3	86	19	39,5
97	54	20	16,3	86	19	39,6
98	54	20	16,3	86	19	39,8
99	54	20	16,2	86	19	39,8
100	54	20	16,1	86	19	39,8
101	54	20	14,6	86	19	42,4
102	54	20	13,4	86	19	43,8
103	54	20	13,1	86	19	44,2
104	54	20	12,8	86	19	44,6
105	54	20	12,4	86	19	45,3
106	54	20	5,1	86	19	55,8

107	54	20	5,2	86	19	55,9
108	54	20	5,1	86	19	56,2
109	54	20	5	86	19	56,1
110	54	20	4,6	86	19	57,7
111	54	20	4,3	86	19	58,6
112	54	20	4,1	86	19	58,8
113	54	19	53	86	20	1,4
114	54	19	49,7	86	20	1,9
115	54	19	40,6	86	20	3,4
116	54	19	39,6	86	20	3
117	54	19	38,6	86	20	3,8
118	54	19	34,8	86	20	4,4
119	54	19	34,8	86	20	4,6
120	54	19	34,6	86	20	4,6
121	54	19	34,6	86	20	4,4
122	54	19	32,4	86	20	9,6
123	54	19	30,3	86	20	11
124	54	19	30,2	86	20	11
125	54	19	27,3	86	20	12,9
126	54	19	24,7	86	20	14,7
127	54	19	24,4	86	20	15,1
128	54	19	24,1	86	20	15,5
129	54	19	24,1	86	20	16,2
130	54	19	25,6	86	20	16,6
131	54	19	26,5	86	20	18,2
132	54	19	26,5	86	20	18,3
133	54	19	26,5	86	20	18,7
134	54	19	26,6	86	20	19
135	54	19	27,3	86	20	21,1
136	54	19	27,1	86	20	24
137	54	19	27	86	20	24,5
138	54	19	26,9	86	20	26,5
139	54	19	26,8	86	20	27,8
140	54	19	26,3	86	20	28,7
141	54	19	26,3	86	20	29,4
142	54	19	26,3	86	20	29,4
143	54	19	26,3	86	20	29,7
144	54	19	26,2	86	20	30,2
145	54	19	25,7	86	20	30,3
146	54	19	25,5	86	20	30,7
147	54	19	23,5	86	20	30,3
148	54	19	23,3	86	20	30
149	54	19	23	86	20	29,6
150	54	19	22,3	86	20	29,4
151	54	19	22	86	20	29,5
152	54	19	21,5	86	20	29,3
153	54	19	21,1	86	20	29,3
154	54	19	20,8	86	20	29
155	54	19	20,4	86	20	28,9
156	54	19	20,4	86	20	27,8
157	54	19	20,6	86	20	27,8
158	54	19	20,5	86	20	28,7
159	54	19	20,8	86	20	28,8
160	54	19	21,2	86	20	29,1
161	54	19	21,5	86	20	29,1
162	54	19	22	86	20	29,3

163	54	19	22,3	86	20	29,2
164	54	19	23	86	20	29,4
165	54	19	23,4	86	20	29,9
166	54	19	23,5	86	20	30,1
167	54	19	25,4	86	20	30,4
168	54	19	25,6	86	20	30
169	54	19	26,1	86	20	30
170	54	19	26,1	86	20	29,8
171	54	19	26,1	86	20	29,6
172	54	19	26,1	86	20	29,6
173	54	19	26,2	86	20	28,6
174	54	19	26,7	86	20	27,7
175	54	19	26,8	86	20	26,5
176	54	19	26,9	86	20	24,5
177	54	19	27	86	20	24
178	54	19	27,1	86	20	21,2
179	54	19	26,5	86	20	19,1
180	54	19	26,4	86	20	18,7
181	54	19	26,4	86	20	18,4
182	54	19	25,5	86	20	16,8
183	54	19	23,9	86	20	16,4
184	54	19	24	86	20	15,7
185	54	19	23,1	86	20	17
186	54	19	23	86	20	16,4
187	54	19	23	86	20	16,2
188	54	19	22,8	86	20	15,7
189	54	19	23,2	86	20	15,1
190	54	19	23,8	86	20	14,2
191	54	19	24,1	86	20	13,9
192	54	19	24,7	86	20	13
193	54	19	26,7	86	20	11,8
194	54	19	28,5	86	20	10,7
195	54	19	31,5	86	20	8,7
196	54	19	31,9	86	20	8,5
197	54	19	34,2	86	20	3,2
198	54	19	38,3	86	20	2,5
199	54	19	40	86	20	1,5
200	54	19	40	86	20	0,8
201	54	19	40,2	86	20	0,8
202	54	19	40,2	86	20	1,6
203	54	19	41,3	86	20	2
204	54	19	49,7	86	20	0,5
205	54	19	51,8	86	20	0,1
206	54	19	55,4	86	19	59,9
207	54	19	56,4	86	19	58,8
208	54	20	3,3	86	19	56,1
209	54	20	3,3	86	19	55,4
210	54	20	3,8	86	19	55,2
211	54	20	3,8	86	19	55,6
212	54	20	4,3	86	19	55,4
213	54	20	11,1	86	19	45,1
214	54	20	11	86	19	45
215	54	20	11,4	86	19	44,1
216	54	20	11,6	86	19	43,5
217	54	20	11,9	86	19	42,8
218	54	20	16,5	86	19	32

219	54	20	15,7	86	19	27,3
220	54	20	15,8	86	19	21
221	54	20	16,6	86	19	16,1
222	54	20	20,8	86	19	15,5
223	54	20	23,3	86	19	14,1
224	54	20	23,3	86	19	13,7
225	54	20	23,6	86	19	14
226	54	20	23,8	86	19	13,8
227	54	20	25,7	86	19	8,1
228	54	20	26,3	86	19	6,1
229	54	20	28,8	86	19	4,8
230	54	20	30,2	86	19	2,3
231	54	20	30,4	86	19	1,9
232	54	20	30,5	86	19	1,7
233	54	20	30,6	86	19	1,6
234	54	20	30,9	86	19	1,1
235	54	20	31	86	19	0,8
236	54	20	30,8	86	19	0,7
237	54	20	31	86	18	60
238	54	20	30,3	86	18	58,6
239	54	20	30,4	86	18	58,3
240	54	20	30,3	86	18	58,3
241	54	20	30,4	86	18	58
242	54	20	30,4	86	18	58,1
243	54	20	30,7	86	18	56,8
244	54	20	30,6	86	18	56,7
245	54	20	30,7	86	18	56,5
246	54	20	30,7	86	18	56,5
247	54	20	30,8	86	18	56,2
248	54	20	33,7	86	18	54,7
249	54	20	34,7	86	18	52,7
250	54	20	34,7	86	18	52,7
251	54	20	34,7	86	18	52,6
252	54	20	34,7	86	18	52,5
253	54	20	34,7	86	18	52,4
254	54	20	34,6	86	18	52,3
255	54	20	34,6	86	18	52,2
256	54	20	34,9	86	18	52,3
257	54	20	36,6	86	18	48,8
258	54	20	37,2	86	18	47,6
259	54	20	37,5	86	18	47
260	54	20	39,2	86	18	43,5
261	54	20	39,6	86	18	42,5
262	54	20	39,5	86	18	42,4
263	54	20	39,6	86	18	42,3
264	54	20	39,6	86	18	42,4
265	54	20	40,1	86	18	41,3
266	54	20	40,2	86	18	41,1
267	54	20	45,1	86	18	29,5
268	54	20	45,3	86	18	29,9
269	54	20	44,8	86	18	31,2
270	54	20	44,8	86	18	31,2
271	54	20	45,4	86	18	29,9
272	54	20	45,6	86	18	30,2
273	54	20	45,2	86	18	31,3
274	54	20	47,4	86	18	32,1

275	54	20	47,5	86	18	32
276	54	20	47,6	86	18	32
277	54	21	9,4	86	17	53,6
278	54	21	9,3	86	17	53,5
279	54	21	9,4	86	17	53,3
280	54	21	9,5	86	17	53,4
281	54	21	18,6	86	17	24,6
282	54	21	16,7	86	17	21,7
283	54	21	16,3	86	17	20,2
284	54	21	15,9	86	17	17,1
285	54	21	17,6	86	17	12,8
286	54	21	17,6	86	17	10,2
287	54	21	18,5	86	17	8,6
288	54	21	19,5	86	17	8,8
289	54	20	26,5	86	19	6,8
290	54	20	26,6	86	19	6,7
291	54	20	26,6	86	19	6,6
292	54	20	29	86	19	5,3
293	54	20	29	86	19	5,3
294	54	20	29	86	19	5,3
295	54	20	29,2	86	19	5,2
296	54	20	29,3	86	19	5,1
297	54	20	29,2	86	19	4,9
298	54	20	30,4	86	19	2,7
299	54	20	30,8	86	19	2
300	54	20	31,1	86	19	1,5
301	54	20	31,5	86	19	0,4
302	54	20	31,4	86	18	59,2
303	54	20	31,1	86	18	59,2
304	54	20	31,1	86	18	59,3
305	54	20	30,8	86	18	58,6
306	54	20	30,8	86	18	58,3
307	54	20	30,7	86	18	58,3
308	54	20	31	86	18	56,9
309	54	20	31,1	86	18	56,9
310	54	20	31,1	86	18	56,7
311	54	20	31,1	86	18	56,7
312	54	20	31,1	86	18	56,7
313	54	20	33,3	86	18	55,5
314	54	20	33,9	86	18	55,3
315	54	20	35	86	18	53
316	54	20	35	86	18	52,9
317	54	20	35,3	86	18	52,3
318	54	20	35,6	86	18	52,5
319	54	20	35,5	86	18	52,4
320	54	20	35,5	86	18	52,2
321	54	20	35,5	86	18	52
322	54	20	35,6	86	18	51,8
323	54	20	35,9	86	18	53,5
324	54	20	36,1	86	18	53,9
325	54	20	36,3	86	18	54,3
326	54	20	37,2	86	18	56,1
327	54	20	37,1	86	18	56,3
328	54	20	37,2	86	18	56,5
329	54	20	37,3	86	18	56,4
330	54	20	37,6	86	18	57,9

331	54	20	36,5	86	19	2,5
332	54	20	36,2	86	19	4,1
333	54	20	35,1	86	19	10
334	54	20	34,9	86	19	10,3
335	54	20	33,1	86	19	13,1
336	54	20	31,5	86	19	15,3
337	54	20	31,3	86	19	15,7
338	54	20	30,4	86	19	16,7
339	54	20	29	86	19	18,6
340	54	20	26	86	19	23,8
341	54	20	25,9	86	19	24
342	54	20	25,6	86	19	24,6
343	54	20	25	86	19	25,8
344	54	20	24,8	86	19	26,6
345	54	20	24,6	86	19	27,6
346	54	20	24,3	86	19	28,6
347	54	20	24	86	19	29,5
348	54	20	22,8	86	19	32,2
349	54	20	22,7	86	19	32,1
350	54	20	22,6	86	19	32,3
351	54	20	22,7	86	19	32,4
352	54	20	22,4	86	19	32,9
353	54	20	22,3	86	19	33,2
354	54	20	22,1	86	19	33,6
355	54	20	22	86	19	33,6
356	54	20	21,8	86	19	33,7
357	54	20	21,7	86	19	33,7
358	54	20	19,3	86	19	35,9
359	54	20	17,9	86	19	39
360	54	20	17,7	86	19	38,6
361	54	20	17,7	86	19	38,8
362	54	20	17,7	86	19	39
363	54	20	17,6	86	19	39
364	54	20	17,6	86	19	39,1
365	54	20	16,9	86	19	38,7
366	54	20	16,8	86	19	38,7
367	54	20	16,7	86	19	38,8
368	54	20	16,4	86	19	38,6
369	54	20	16,2	86	19	39
370	54	20	16	86	19	39
371	54	20	16	86	19	39,2
372	54	20	15,3	86	19	40,2
373	54	20	14,4	86	19	41,8
374	54	20	14,3	86	19	41,7
375	54	20	14,2	86	19	41,8
376	54	20	14,3	86	19	42
377	54	20	13,2	86	19	43,4
378	54	20	12,8	86	19	43,9
379	54	20	12,5	86	19	44,4
380	54	20	12,1	86	19	44,9
381	54	20	11,7	86	19	44,4
382	54	20	11,9	86	19	43,8
383	54	20	12,2	86	19	43,1
384	54	20	16,9	86	19	31,8
385	54	20	16,7	86	19	31,4
386	54	20	16	86	19	27,2

387	54	20	16,1	86	19	21,1
388	54	20	16,9	86	19	16,6
389	54	20	20,6	86	19	16
390	54	20	20,8	86	19	16
391	54	20	21	86	19	15,9
392	54	20	24,1	86	19	14,3
393	54	20	26,5	86	19	6,7

Подготовил кадастровый инженер Ваганов Д.В.

_____ М.П.

КАДАСТРОВЫЙ ИНЖЕНЕР
СНИЛС 065-437-430-33
КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ АТТЕСТАТ № 42-10-13
ВАГАНОВ ДМИТРИЙ ВАСИЛЬЕВИЧ

ООО Научно-производственное объединение
«АрхеоПолис»

ИНН 4205366099 КПП 420501001 ОГРН 1184205003971

УДК 930.26(571.1)
ББК 63.48(2Рос-16)

УТВЕРЖДАЮ

директор О.В. Ковтун

БАШТАННИК С.В.

ОТЧЁТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ, СОДЕРЖАЩАЯ РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ, В СООТВЕТСТВИИ С КОТОРЫМИ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ ИЛИ ОТСУТВТВИЕ ОБЪЕКТОВ, ОБЛАДАЮЩИХ ПРИЗНАКАМИ ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ, НА ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКАХ, ПОДЛЕЖАЩИХ ВОЗДЕЙСТВИЮ ЗЕМЛЯНЫХ И СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ, ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ «СТРОИТЕЛЬСТВО ПРОМЫШЛЕННОЙ ПЛОЩАДКИ ЗАПАДНОГО ФЛАНГОВОГО БРЕМС-БЕРГА 501» ШАХТА «ЧЕРТИНСКАЯ-КОКСОВАЯ» ООО «ММК-УГОЛЬ».
(БЕЛОВСКИЙ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ)

(открытый лист № 1579 от 03.08.2018 г.)

Кемерово 2018

Содержание

стр.

Аннотация……..... 3

Список исполнителей...……... 4

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ…… 5

1.1. Введение…….. 5

1.2. Методика проведения археологического обследования территории и формирования отчётной документации……... 8

1.3. Физико-географическая характеристика района проведения исследований и оценка его историко-культурной (археологической) ценности ……. 10

1.4. История археологического изучения района обследования и перспективность обнаружения памятников археологии…… 14

2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ИССЛЕДОВАНИЯ……. 19

2.1. Общая характеристика участка обследования и оценка его поисковой перспективности……. 19

2.2. Археологическое обследование земельных участков с целью выявления объектов историко-культурного наследия (памятников археологии) для разработки проектной документации «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ» (Беловский городской округ Кемеровской области)..... 23

2.3. Заключение…….. 28

2.4. Список иллюстраций……. 30

2.5. Источники и литература …….. 35

ПРИЛОЖЕНИЯ……. 39

1. Координаты угловых (поворотных) точек отводимого участка (предоставлены заказчиком)…….. 40

2. Иллюстрации…….. 43

3. Копия письма комитета по охране объектов культурного наследия Кемеровской области……. 97

4. Открытый лист № 1579 от 03.08.2018……... 99

Аннотация

Баштанник С.В. *Отчётная документация, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных и строительных работ, для разработки проектной документации «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ» (Беловский городской округ Кемеровской области). – Кемерово, 2018. – 99 с. – 95 рис.*

Настоящая отчётная документация подготовлена в соответствии с требованиями Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», нормы установленной п.п. е), п. 11(1) «Положения о государственной историко-культурной экспертизе» утверждённого Постановлением Правительства РФ от 15 июля 2009 г. № 569 (в редакции постановлений Правительства РФ от 18.05.2011 г. № 399; от 04.09.2012 г. № 880; от 09.06.2015 г. № 569; от 14.12.2016 г. № 1357; от 27.04.2017 г. № 501) корреспондирующей п. 13), ч. 1, ст. 25 Лесного Кодекса РФ.

В отчетной документации представлена информация о проведении научно-исследовательских изыскательских работ (археологической разведки) по обследованию земельных участков в целях выявления объектов историко-культурного наследия (памятников археологии) для разработки проектной документации «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ» (Беловский городской округ Кемеровской области).

Работы осуществлены в августе 2018 г. сотрудниками ООО НПО «АрхеоПолис» на основании договора № 41-05/2018, заключенного между ОАО «Кузбассгипрошахт» (г. Кемерово), и ООО НПО «АрхеоПолис» и открытого листа № 1579 от 03.08.2018, выданного к.и.н. Баштаннику С.В. В работах принимали участие сотрудники ООО НПО «АрхеоПолис» д.и.н. И.В. Ковтун и Д.В. Киселев.

В ходе выполнения исследований проведены архивные работы, в результате которых были проанализированы печатные источники, характеризующие объекты археологического наследия в территориальной близости с участком земельного отвода. Кроме этого, были осуществлены анализ картографических материалов, визуальный осмотр отводимых земель на участке, заложены разведочные шурфы в количестве, необходимом для подтверждения наличия (отсутствия) объектов археологического наследия в границах исследуемых земельных участков.

В результате полевых изыскательских работ был сделан вывод об отсутствии объектов археологического наследия на испрашиваемом земельном участке.

Материалы отчета предназначены для заказчика работ, органа государственной власти, полномочного в сфере сохранения, использования и популяризации объектов культурного наследия (памятников истории и культуры), расположенных на территории Кемеровской области, а также для специалистов-археологов.

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

1. Заместитель директора по науке и полевым изысканиям ООО НПО «АрхеоПолис», к.и.н. Баштанник С.В. – руководитель работ, держатель Открытого листа.
2. Первый заместитель директора ООО НПО «АрхеоПолис», д.и.н. Ковтун И.В. – полевая документация, фотофиксация.
3. Ведущий инженер ООО НПО «АрхеоПолис» Д.В. Киселев – полевые работы, камеральная обработка материалов.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Введение

Научно-исследовательские работы (археологическое обследование) на участке реализации проектных решений «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ» проведены по заказу открытого акционерного общество «Кузбасский головной институт по проектированию угледобывающих и углеперерабатывающих предприятий» (ОАО «Кузбассгипрошахт»), юридический и почтовый адрес: 650000, г. Кемерово, ул. Н. Островского, 34.

Целью проведения археологических работ являлось обследование земельного участка, отводимого для разработки проектной документации «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ». Перед началом работ ОАО «Кузбассгипрошахт» передало картографические материалы с нанесенными границами участка, отводимого под проектирование (рис. 5). Также заказчиком были переданы географические координаты данного участка (прил. 1),

Наименование проектной документации по титулу: «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ». Заказчик работ – ОАО «Кузбассгипрошахт».

Проектной документацией «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ» задействованы земельные (рис. 4-10), включающие три линейных объекта: кабель, проектируемый на основной промлощадке шахты «Чертинская-Коксовая» (рис. 5, 6) и две параллельной идущие от основной промплощадки до промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 ВЛ 1 и ВЛ 2 (рис. 4-10).

Характеристики объектов:

- кабель (КЛ6кВ): длина – 0,56 км, ширина – 4 м, площадь – 0,21 га;

- ВЛ 1 (ВЛ6кВ): длина – 5,220 км ширина – 10 м;

- ВЛ 1 (ВЛ6кВ): длина – 5,190 км ширина – 10 м.

Общая (объединённая) площадь двух ВЛ составляет 12,69 га. Общая площадь обследования (ВЛ 1, ВЛ 2, кабель) составила 12,9 га.

Полевые археологические работы производились в административных границах Беловского городского округа Кемеровской области (рис. 1; 2).

Работы проведены на основании открытого листа №1579 от 03.08.2018 на право проведения археологических разведок с осуществлением локальных земляных работ на указанной территории, выданного Министерством культуры Российской Федерации к.и.н. Баштаннику Сергею Васильевичу.

В работах принимали участие сотрудники ООО НПО «АрхеоПолис» д.и.н. И.В. Ковтун и Д.В. Киселев. Ответственный исполнитель, держатель Открытого листа к.и.н. Баштанник С.В.

Работы проводились на основании ст. 30 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ и п. 11-3. Положения «О государственной историко-культурной экспертизе» № 569 от 15.07.2009 г. в установленном порядке, согласно пункту 11, д) землях, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае если федеральный орган охраны объектов культурного наследия и орган охраны объектов культурного наследия субъекта Российской Федерации не имеет данных об отсутствии на указанных землях объектов археологического наследия, включенных в реестр, и выявленных объектов археологического наследия.

Работы проводились на средства Заказчика. Результаты обследования являются основанием для проведения историко-культурной экспертизы.

Отчёт состоит из текстовой и иллюстративной частей. Результаты исследований изложены в основной части. К отчёту прилагаются планы, схемы, фотографии. Всем иллюстрациям дается сквозная нумерация. Итог исследования и Заключение завершают текст отчёта.

1.2. Методика проведения археологического обследования территории и формирования отчётной документации

Работы по археологическому исследованию участка, отводимого для разработки проектной документации «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ», проводились согласно положениям ст. 36, 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ, включающим:

- полевое археологическое исследование территории землеотводов под хозяйственное освоение; выявление в зонах работ неучтённых объектов;

- выявление границ объектов археологии (если таковые будут обнаружены), непосредственно расположенных на территории участка и примыкающих к нему земель.

Методика обследования соответствует рекомендациям Положения ИА РАН «О порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации» (Утв. постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20.06.2018 № 32» и включает изучение рельефа местности, получение координат в системе WGS-84, съёмку планов объектов, зачистку обнажений или шурфовку на предмет выявления скрытых археологических объектов и артефактов. Полевые исследования осуществляются методом визуального определения на местности (рекогносцировки) и исследований перспективных участков зачисткой обнажений и с помощью шурфовки. По существующей методике шурфовка должна быть объективной: осуществляется на характерных для расположения археологических объектов участках, обязательно – на берегах рек и водоёмов, если они имеют террасу.

Участок обследования, отводимый для разработки проектной документации «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ», находится в границах городской черты на техногенно нарушенных землях. За период строительства города и работы с середины XX века шахт

Чертинская-Западная и Чертинская-Южная рудника производились планировка поверхности, перемещение больших массивов грунта, что явилось причиной значительных техногенных изменений естественного ландшафта. Кроме этого, особенности ландшафта на большей части участка обследования исключают нахождение в его границах поселенческих (крытых под землей) памятников), а предполагают лишь невысокую вероятность обнаружение визуально определимых курганных насыпей. Исходя из этого, археологическое исследование на большей части участка проектирования проведено визуально без применения шурфовки.

Фотофиксация участка проводилась таким образом, чтобы в ее область были включены как непосредственно участок проектирования, так и прилегающая территория с характерным ландшафтом местности и растительности. В ходе фотографирования использована масштабная рейка.

Вместе с тем, при проведении визуального обследования были выделены участки наиболее перспективные для обнаружения объектов археологического наследия (долина р. Большой Бачат) С целью выявления наличия (отсутствия) на данном участке объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия в соответствии с методикой применялась шурфовка.

В общей сложности на всём участке было произведено 5 разведочных шурфов и 1 шурф зачистка (врезка). Размеры шурфов 2×1 м. Шурфы выбирались до уровня материка, после чего делался контрольный прокоп на 20 – 30 см. Для работ использовались карты, находящиеся в открытом доступе и предоставленные заказчиком, на которых отмечен объект исследования (рис. 1 – 10). Все этапы работ фотографировались.

1.3. Физико-географическая характеристика района проведения исследований и оценка его историко-культурной (археологической) ценности

Беловский муниципальный район расположен в центральной и западной части Кемеровской области. С юго-западной и южной стороны он граничит с Гурьевским муниципальным районом и Алтайским краем, с западной и северной сторон – Ленинск-Кузнецким и Крапивинским муниципальными районами, с восточной и юго-восточной сторон – Новокузнецким и Прокопьевским муниципальными районами Кемеровской области.

Основная часть территории района относится к центральной части Кузнецкой котловины, западная треть района принадлежит восточному макросклону Салаира. По ботанико-географическому делению Сибири, предложенному А.В. Куминовой, большая часть территории Беловского района относится к центральному лесостепному району Кузнецкой котловины, только восточная – к Томь-Кондомскому предгорному переходному району [Куминова, 1949, с. 44-45].

Рельеф района представляет собой слабо всхолмленную возвышенную равнину с небольшими колебаниями высот, имеющую пологий склон в направлении с юго-востока к северо-западу. В восточной части района расположены гряды Караканского хребта и Тарадановских увалов, сложенных из мезозойских базальтов. Водоразделы между основными водными системами орографически выражены слабо. Коренные породы, кроме того, в основном представлены верхнепалеозойскими угленосными толщами, которые в четвертичный период были перекрыты мощным чехлом (40–50 м) лессовидных суглинков, составляющих материнскую породу почв [Шереметова, Куприянов, Буко и др., 2004, с. 140].

В гидрографическом отношении большая часть района принадлежит бассейну правого притока Оби – реке Иня, берущая начало из таежной части Тарадановского увала за пределами района. Восточная периферия заходит в долину р. Томь.

Долина р. Ини отличается значительной шириной, глубоко врезанная в коренные породы и перекрыта мощными аллювиальными отложениями. Правый берег реки крутой с выходами коренных пород, левый – пологий. Река переживает период старости с медленным течением, обилием меандров, стариц и мелких озерков [Куминова, 1949, с. 96].

Почвенный покров. На территории района присутствуют сочетания различных типов почв – серых лесных, черноземов, лугово-черноземных и луговых. По гидротермическому режиму они относятся к умеренно-увлажненным и умеренно-теплым [Заушинцена, Моисеев, Климович, Теплова, 2004, с. 127]. В речных долинах развиты луговые торфянистые почвы, местами – карбонатные солончаки и солонцы. В полосе увалов по правобережью р. Ини развиты зернистые выщелоченные и слабо деградированные тучные черноземы [Куминова, 1949, с. 98; Шереметова, Куприянов, Буко и др., 2004, с. 140].

Климат по сравнению с лесостепной полосой Западной Сибири более теплый и влажный. Среднегодовые температуры – +0,3ºС, июля – +18,7ºС, января – -17,8ºС. Годовое количество осадков достигает 585 мм (ок. 114 м в мае – июне, 126 мм в августе – сентябре, ок. 194 мм – в ноябре – марте и 391 мм в апреле – октябре). Длительные периоды без дождей отмечаются в конце мая – июня, иногда до середины июля. Постоянный снежный покров образуется в начале ноября. Преобладающие ветра юго-западного и западного направлений [Шереметова, Куприянов, Буко и др., 2004, с. 140].

Растительность. Растительный покров большей части района принадлежит лесостепной формации с низкой степенью залесенности, в ее рамках левобережная зона р. Ини отнесена к разнотравно-луговой подзоне и является наиболее остепненным ее участком [Куминова, 1949, с. 97]. Естественные растительные сообщества претерпели значительную деградацию в результате высокой плотности населения (11,3 чел./м2), сельскохозяйственного освоения и промышленной разработки угольных месторождений (разрезы Караканский, Бачатский, Краснобродский,

Моховский, Сартаки) – общая площадь нарушенных горными работами земель оценивается в 20 тыс. га [Шереметова, Куприянов, Буко, и др., 2004, с. 147].

В пределах административного района по итогам мониторинга, проведенного сотрудниками ИЭЧ СО РАН в начале 2000-х гг., выявлен 701 вид высших сосудистых растений, среди которых более 120 – лекарственных, 60 – пищевых, более 150 кормовых, более 400 – декоративных [Шереметова, Куприянов, Буко, и др., 2004, с. 147–148].

Животный мир. В остепненных долинах речек равнинной западной части района обитают заяц-беляк, лисица, хорь, горностай, ласка [Скалон, Алибаев, 2004, с. 357], по берегам рр. Иня (в том числе Беловского водохранилища), Бачат – ондатра и американская норка, акклиматизированные здесь начиная с конца 1930-х гг. Уникальные для района биоценозы находятся на Караканском хребте, южный склон которого представляет собой степь, а северный покрыт березовыми лесами и лугами. Здесь сохранились колонии лесостепного сурка – реликтового эндемика Кузнецкой котловины, численность и условия жизни которых страдают от промышленного производства щебня. На территории Караканских гор обитают серая и белая куропатки, перепел, тетерев, в северных районах – косуля, лиса, заяц-беляк, барсук. В тайге на востоке района встречаются медведь, волк, лисица, росомаха, колонок, рысь, лось, косуля, белка, заяц-беляк, по притокам р. Томи – бобры, норка, ондатра. Охотничьи виды птиц представлены рябчиком, глухарем, тетеревом. Водоплавающая дичь (утки, гуси) встречается в основном на р. Ине и Беловском водохранилище.

Орнитофауна, помимо охотничьих видов, представлена различной степенью разнообразия в лесах, на открытых пространствах и в местах постоянного проживания человека. В осиново-березовых лесах черневой тайги (юго-западные подножья Тарадановского увала) выявлены многочисленные доминантные виды – поночка-теньковка, зяблик, лесной конек, несколько видов хищных птиц – например, достаточно редкий

хохлатый осоед [Белянкин, 2004, с. 303], а также другие виды – обыкновенная иволга, обыкновенная зеленушка, серая ворона. На техногенных водоемах угольных разрезов обитают болотный лунь, речная крачка, различные виды уток и др. Многочисленны гнездовья грачей. Встречаются седоголовый щегол, береговая ласточка, дербника, обыкновенный канюк, большая горлица, чернозобый дрозд, а также ряд видов-дуплогнездников – вертишейка, буроголовая гаичка, мухоловка-пеструшка. В верховьях Беловского водохранилища гнездятся различные виды уток (кряква, чирок-свистунок, чирок-трескунок, свиязь, чернети и др.), изредка серый гусь, чайковые, в зарослях тростников – лысуха, большая выпь, болотный лунь; встречаются зимородок, перевозчик, эпизодически – скопа.

Земноводные и пресмыкающиеся виды фауны представлены двумя видами амфибий (серая жаба, остромордая лягушка) и тремя – рептилий (живородящая ящерица, обыкновенная гадюка, обыкновенный уж) [Скалон, Гагина, 2004, с. 298].

Ихтиофауна р. Иня и ее притоков не отличается большим разнообразием. В верховьях рр. Иня, Уроп, Бачаты, а также в таежных реках на востоке района, встречаются хариус, елец, речной гольян, голец. В равнинной местности течения Ини и притоков обитают щука, окунь, плотва, карась. Некоторые аборигенные виды в результате антропогенного загрязнения вод исчезли (ленок, таймень, пестроногий и сибирский подкаменщики) или сохранились в отдельных чистых притоках Ини (минога, хариус) [Колосов, Скалон, 2004, с. 290].

1.4. Краткая история археологических исследований в районе проведения работ

История археологических исследований территории Беловского района Кемеровской области насчитывает более 60 лет. В настоящее время мы можем выделить несколько этапов в истории изучения Беловского района.

Первые сведения об археологических древностях на территории Беловского района относятся к началу XVIII века. В своем дневнике участник Академической экспедиции И.Г. Гмелин в 1734 г. отмечал: «В пути нам по-прежнему встречались различные могильники; особенно много их было слева от д. Бачатской, неподалеку от нее. Внешне они были сходны с прежде встречавшимися могильниками, но в них редко находят золото, а только серебро, медь и железо» [Гмелин, 2003. С. 99].

Научный интерес к древностям Беловского района появляется в 1950-х гг. XX в. Данный период характеризуется эпизодичным характером работ. В 1956 г. преподаватель Кемеровского пединститута У.Э. Эрдниев в ходе археологической разведки в Беловском районе выявил 4 кургана у с. Конево, курганы у д. Мохово, курганы у д. Улус [Ширин, 2004, с. 375]. Непродолжительные археологические разведки в Беловском районе проводились в 1970 – 1990е гг. А.И. Мартыновым, Ю.М. Бородкиным, В.В. Бобровым, А.М. Кулемзиным, Б.Н. Пяткиным. За данный период были задокументированы ранее известные памятники (курганные могильники Конево, Бачаты и Старобачаты), а также открыты поселения Поморцево, Коновалово, Евтино, Каракан-2, Каракан-3 [Бобров, Пяткин, 1977; Бобров, Бородкин, 1978]. Результаты этих работ были обобщены в первом своде памятников археологии Кемеровской области [Кулемзин, Бородкин, 1989].

Большой вклад в изучение древностей Беловского района был внесен местными краеведами. В 1959 г. был создан Гурьевский народный краеведческий музей. С того же года начинает работать его археологическая экспедиция под руководством Ф.И. Александрова. В результате археологических разведок удалось собрать большую коллекцию подъемных

материалов эпохи неолита, бронзы и железа [Илюшин, Перминова, 1994]. Немаловажную деятельность в период с 1960 по 1975 гг. на территории района проводил учитель истории школы № 2 Гурьевского совхоза П.Н. Муштей. Им были проведены разведки и раскопки на территории Гурьевского и Беловского районов, преимущественно, в междуречье рек Малый и Большой Бачат. П.Н. Муштеем были открыты курганные могильники Октябрьский (ныне территория Прокопьевского муниципального района), Челухоево, Бековo. В 1965 г. П.Н. Муштей разведочными шурфами исследовал земляные насыпи двух курганов близ п. Октябрьский. Сделанные находки позволили П.Н. Муштею датировать этот памятник VIII-IX вв. и отнести его к сросткинской археологической культуре. В 1967 – 1973 гг. П.Н. Муштеем совместно с Ф.И. Александровым и директором Прокопьевского краеведческого музея М.Г. Елькиным были полностью раскопаны Октябрьские курганы и пять из двенадцати насыпей курганного могильника Бековo [Илюшин, Сулейменов, 1991; 1993; Илюшин, 1993].

Новый этап в археологическом изучении Беловского района связан с деятельностью сотрудников музея-заповедника Кузнецкая крепость (г. Новокузнецк). В конце 1990-х – начале 2000-х гг. Ю.В. Шириным и Н.А. Кузнецовым на территории Беловского района были проведены археологические разведки и раскопки некоторых объектов археологического наследия.

В 1997 г. Ю.В. Шириным были открыты и обследованы поселения Коновалово, Поморцево-1, Поморцево-2, Сидоренково, Усть-Уроп-1, Усть-Уроп-2, Усть-Каралда-1, Усть-Каралда-2, Усть-Каралда-3 [Ширин, 1997, с. 6-9]. В 1998 г. выявлен и частично исследован грунтовый могильник Каралда 1; открыты курганная группа Мордовская, поселение Старобачаты-1, поселение Старобачаты-2, курганная группа Шестаки-1, курганная группа Шестаки-2 [Ширин, 1998, с. 48-51; Ширин, 2005]. В 2000 г. им же открыты поселения Артышта-4, Артышта-5 и Артышта-6, а также курганная группа Артышта 3 [Ширин, 2000, с. 27-30; Ширин, 2017]. В 1998 и 2000 гг. Н.А. Кузнецовым в

составе экспедиции ИАМ «Кузнецкая крепость» проведены охранные раскопки курганной группы Шестаки1 и планомерные исследования курганной группы Шестаки-2, расположенном на р. Артыште, предварительно датированной VIII – X вв. [Кузнецов, 2003, с. 103].

В 1995 г. А.М. Илюшиным был открыт и обследован одиночный курган Мохово, предварительно датированный эпохой средневековья [Илюшин, 1995, с. 68]. В течение полевых сезонов 2003 и 2005 гг. Кузнецкой комплексной археолого-этнографической экспедицией под руководством А.М. Илюшина была осмотрена и полностью раскопана курганная группа Конево (открыта В.В. Бобровым и Ю.М. Бородкиным), датированная археологами рубежом XII – XIII вв. н.э., а также в 2008 г. осмотрен одиночный курган Конево-1 (эпоха средневековья) [Илюшин, 2005; Илюшин, Бутьян, 2011, с. 119]. В 2004 г. А.М. Илюшиным был обследован одиночный курган Беково-1, предварительно датированный эпохой средневековья [Илюшин, 2004, с. 7-8].

В 2005 г. сотрудниками Кемеровского государственного университета под руководством В.Н. Жаронкина проведена разведка в районе Беловского водохранилища на р. Ине. В ходе разведочных работ было обнаружено поселение Каракан IV с материалами крохалевской культуры, поселение Евтино, содержащее материалы эпохи средневековья, поселение Сидоренково 1, поселение Сидоренково 2, поселение Сидоренково 3, поселение Менчереп, а также осмотрены уже известные памятники - поселения Поморцево-1 и 2 [Жаронкин, 2007, с. 460].

После 2005 г. в Беловском районе масштабные археологические разведки и раскопки памятников не проводились. Проводимые разведки ограничивались уточнением сведений об уже известных объектах археологического наследия.

В 2015 г. участниками Кузнецкой комплексной археолого-этнографической экспедицией под руководством А.М. Илюшина был открыт

одиночный курган Сидоренково, датированный развитым и поздним средневековьем [Борисов, Бутьян, Илюшин, 2016, с. 138].

В 2016 г. Нижнетомским отрядом Кузбасской археологической экспедиции были предприняты раскопки поселения Поморцево 2. На площади поселения было заложено два раскопа общей площадью 48 м2. В результате проведенных работ была подтверждена разновременность памятника (материалы раннего Средневековья, поздней бронзы и, предположительно, неолита – ранней бронзы). Находки представлены фрагментами керамики, предметами каменного инвентаря и керамическими спеками [Марочкин, Юракова, Щербакова и др., 2017, с. 81].

В 2017 и 2018 гг. разведки на территории Беловского района проводила Е.В. Трусова [Трусова, 2017; 2018].

В целом, район достаточно хорошо обследован в археологическом отношении. На сегодняшний день на его территории известно 39 памятников археологии (рис. 3).

Далее приводим информацию о ближайших к участку проектирования памятниках археологии (рис. 4).

Одиночный курган Бековo 1. Объект культурного наследия федерального значения. Включен в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 20.12.2007 № 358. Приказом Минкультуры России от 06.11.2015 № 14602-р ему присвоен регистрационный номер 421540229680006. Курган выявлен А.М. Илюшиным. Он расположен между железной дорогой и автомобильной дорогой г. Белево – г. Гурьевск в 0,7 км к западу-северо-западу от с. Бековo. Диаметр насыпи 20 м, высота 0,5 м. Предварительная датировка (по морфологическим признакам) – эпоха развитого средневековья.

Памятник расположен в 8,3 км к северо-западу от проектируемого объекта (рис. 4).

Поселение Заречное 1. Выявленный объект археологического наследия. Включен в перечень выявленных приказом комитета по охране объектов культурного наследия Кемеровской области от 17.11.2017 № 187. Памятник выявлен и обследовался Е.В. Трусовой [Трусова, 2017; 2018]. Поселение находится на второй надпойменной террасе правого берега р. Большой Бачат к северо-западу от кладбища. Название памятника соответствует ближайшему географическому объекту: с. Заречное, входящее в состав Беловского городского округа. Ближайшие населенные пункты: село Заречное (200 м к юго-востоку от дома №133 по ул. Кузбасской), пгт. Новый Городок (2,5 км к востоку). Поселение ограничено с севера и северо-востока первой надпойменной террасой р. Большой Бачат, с юго-востока расположено кладбище. На юге и юго-западе поселение ограничено повышающимся рельефом. Площадь памятника хорошо задернована, состояние удовлетворительное. На памятнике зафиксировано 13 западин. Объект датируется эпохой поздней бронзы.

Памятник расположен в 5,8 км к юго-западу от проектируемого объекта (рис. 4).

Таким образом, участок обследования для реализации проекта «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ» расположен на удалении от известных объектов археологического наследия. Ближайшие к проектируемому участку археологические памятники (рис. 4) расположены от него на расстоянии 8,3 км северо-западнее (Бековo 1) и 5,8 км юго-западнее (Заречное 1).

2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ИССЛЕДОВАНИЯ

2.1. Общая характеристика участка обследования и оценка его поисковой перспективности

Научно-исследовательские работы (археологическое обследование) на участке реализации проектных решений «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ» проведены по заказу открытого акционерного общество «Кузбасский головной институт по проектированию угледобывающих и углеперерабатывающих предприятий» (ОАО «Кузбассгипрошахт»), юридический и почтовый адрес: 650000, г. Кемерово, ул. Н. Островского, 34.

Целью проведения археологических работ являлось обследование земельного участка, отводимого для разработки проектной документации «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ». Перед началом работ ОАО «Кузбассгипрошахт» передало картографические материалы с нанесенными границами участка, отводимого под проектирование (рис. 5). Также заказчиком были переданы географические координаты данного участка (прил. 1),

Наименование проектной документации по титулу: «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ». Заказчик работ – ОАО «Кузбассгипрошахт».

Полевые археологические работы производились в административных границах Беловского городского округа Кемеровской области (рис. 1; 2).

Проектной документацией «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ» задействованы земельные (рис. 4-10), включающие три линейных объекта: кабель, проектируемый на основной промплощадке шахты

«Чертинская-Коксовая» (рис. 5, 6) и две параллельной идущие от основной промплощадки до промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 ВЛ 1 и ВЛ 2 (рис. 4-10).

Характеристики объектов:

- кабель (КЛ6кВ): длина – 0,56 км, ширина – 4 м, площадь – 0,21 га;
- ВЛ 1 (ВЛ6кВ): длина – 5,220 км ширина – 10 м;
- ВЛ 1 (ВЛ6кВ): длина – 5,190 км ширина – 10 м.

Общая (объединённая) площадь двух ВЛ составляет 12,69 га. Общая площадь обследования (ВЛ 1, ВЛ 2, кабель) составила 12,9 га.

Кабель проектируется на территории основной промплощадки шахты «Чертинская-Коксовая» в г. Белово по ул. Южной (рис. 6, 11-19). На протяжении около 200 м он идет по складской территории промплощадки, далее поворачивает в западном направлении и заходит в здание административно-бытового комбината. Затем выходит и проектируется по благоустроенной заасфальтированной территории вдоль автостоянок, постепенно поворачивая в юго-западном направлении. Промплощадка обустроена еще в середине XX века. Поверхность ранее спланирована, неоднократно отсыпана балластом, заасфальтирована. В ландшафтном отношении участок проектируемого кабеля приурочен к водораздельному увалу рек Черта и Большой Бачат. Расстояние до береговой линии р. Черта составляет 150 – 200 м. Ландшафт левого берега р. Черта техногенен, что связано с функционированием шахт.

Таким образом, ландшафтные особенности и степень техногенной нагрузки позволяют с большой долей вероятности утверждать об отсутствии памятников археологии на участке проектируемого кабеля и до начала промышленного освоения данной местности.

Участок проектирования двух параллельно идущих от основной промплощадки до промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 ВЛ 1 и ВЛ 2 в административном отношении проходит по территории г. Белово по территории пос. Чертинский (рис. 6-10, 20-60). ВЛ 1

и ВЛ 2 начинаются от автостоянки основной промплощадки шахты «Чертинская-Коксовая» (г. Белово, ул. Южная). Пересекая ул. Южную ВЛ 1 и ВЛ 2 проектируются сначала в северо-западном, а затем в северном направлениях по водораздельному увалу рек Черта и Большой Бачат. Поверхность нарушена ямами, канавами, отвалами грунта, действующими ЛЭП, покрыта рудеральной растительностью. Далее, выходя на ось ул. Спартака ВЛ 1 и ВЛ 2 поворачивают на северо-запад, и проходят по терриконику. Затем, они начинают «раздваиваться», обходя школу № 5 по ул. Достоевского, д. 21: ВЛ 1 обходит территорию школы с юго-запада, а ВЛ 2 с северо-востока. Здесь проектируемые линии начинают спускаться с вышеуказанного водораздельного увала в долину р. Большой Бачат.

ВЛ 1 пересекает ул. Достоевского и далее проектируется в юго-западном и западном направлениях проходя по территории заброшенных усадеб по ул. Достоевского, Пожарского, Шахматной. В районе усадьбы дома № 55 по ул. Шахматной ВЛ 1 поворачивает на северо-запад, доходит до огорода усадьбы по 2 ул. Жуковского, д. 9 и проектируется вдоль ее оси по территории заброшенных усадеб вплоть до выхода на берег р. Большой Бачат в районе снесенного дома по 1 ул. Канаш, д. 93. Здесь ВЛ 1 пересекает р. Большой Бачат и выходит на территорию огорода усадьбы по 3 ул. Канаш, д. 35.

ВЛ 2 пересекает ул. Достоевского и далее проектируется в северо-западном направлении проходя по территории огородов усадеб по 1 ул. Жуковского параллельно ей. В районе дома 30 а по 1 ул. Жуковского ВЛ 2 забирает северо-западнее, пересекает р. Большой Бачат, далее следует по ее заболоченной пойме в юго-западном направлении и соединяется с ВЛ 1 на территории огорода усадьбы по 3 ул. Канаш, д. 35.

Далее ВЛ 1 и ВЛ 2 вновь проектируются параллельно. Они идут в северо-западном направлении по первой надпойменной террасе р. Большой Бачат, далее пересекая согру, выходят на вторую надпойменную террасу, поворачивают на северо-восток и далее на северо-запад вдоль технологической дороги по водораздельному увалу рек Большой и Малый

Бачат подходят к промышленной площадке западного флангового бремсберга 501 шахта «Чертинская-Коксовая».

Исходя из проведенного анализа расположения известных объектов археологического наследия, ландшафтной приуроченности объекта обследования, визуального осмотра участка проектирования, степени техногенной и антропогенной нагрузки на ландшафт были выделены перспективные для обнаружения объектов археологического наследия участки:

- первая терраса правого берега р. Большой Бачат высотой до 4 м;
- участок не заболоченной поймы левого берега р. Большой Бачат;
- первая надпойменная терраса левого берега р. Большой Бачат;
- вторая надпойменная терраса левого берега р. Большой Бачат.

2.2. Археологическое обследование земельных участков с целью выявления объектов историко-культурного наследия (памятников археологии) для разработки проектной документации «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ» (Беловский городской округ Кемеровской области)

В ходе натурного обследования был проведен тщательный визуальный осмотр участка, результаты которого приведены в предыдущем разделе (рис. 11-19, 20-60). Точки фотофиксации выбирались так, чтобы максимально полно представить панораму. По результатам визуального обследования признаки объектов культурного наследия зафиксированы не были. По результатам наблюдений был сделан вывод о низкой вероятности обнаружения памятников археологии на участке обследования на большей части участка обследования.

По результатам визуального обследования были выделены участки перспективные для выявления объектов археологического наследия:

- первая терраса правого берега р. Большой Бачат высотой до 4 м;
- участок не заболоченной поймы левого берега р. Большой Бачат;
- первая надпойменная терраса левого берега р. Большой Бачат;
- вторая надпойменная терраса левого берега р. Большой Бачат.

С целью определения визуально не фиксируемых объектов было произведено 5 разведочных шурфов и 1 шурф зачистка (врезка). Размеры шурфов 2×1 м. Шурфы выбирались до уровня материка, после чего делался контрольный прокоп на 20 – 30 см. После окончания работ шурфы рекультивировались.

Глубина выполненных шурфов является достаточной для вывода об отсутствии объектов, представляющих интерес с точки зрения археологии. Как показывает опыт работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия на территории «степного ядра» Кузнецкой котловины, где поселенческие памятник представлены в 95 процентов случаев

эпохами поздней бронзы и средневековья, следы жизнедеятельности людей содержатся в гумусонасыщенном слое. Реже находки, соотносимые с эпохой ранней бронзы, встречаются в «переходном» слое от гумуса к подстилающей поверхности (суглинку, глине, песку и т.д.) либо на самой подстилающей поверхности. На большей глубине от современной дневной поверхности в материковом грунте, как правило, возможно нахождение только артефактов эпохи плейстоцена (ранний, средний, верхний палеолит). Однако единичные известные в Кузнецкой котловине памятники этой эпохи локализуются в чётко определённых геоморфологических условиях: на 2-3 и более высоких надпойменных террасах р. Томи, вблизи доступных выходов каменных пород, пригодных для изготовления орудий труда. В границах «степного ядра» пригодное для изготовления каменных орудий сырье отсутствует в принципе.

Далее приводим описание произведенных археологических раскрытий.

Шурф № 1 (рис. 9, 61-66). Шурф выполнен на первой террасе правого берега р. Большой Бачат у моста – в месте пересечения реки ВЛ 2. Площадь 2×1 кв. м. Координаты: 54°20'36.00"С 86°19'2.80"В. Глубина прокопа – до 1,2 м. Стратиграфия:

- восстановившийся дерново-гумусный слой – до 0,05 м;
- слой перемещенной почвы антропогенного происхождения – до 0,30 м;
- слой спрессованного шлака и золы антропогенного происхождения – до 0,4 м;
- слой погребенного дерна – до 0,02 м;
- слой серо-коричневой аллювиальной супеси с илистыми прослойками – до 0,5 м;
- материк – слой желто-коричневого аллювиального суглинка – от 0,5 м и ниже.

Артефактов и признаков культурного слоя не обнаружено.

Шурф № 2 (рис. 9, 67-72). Шурф выполнен на первой террасе правого берега р. Большой Бачат в районе снесенного дома по 1 ул. Канаш, д. 93 – в

месте пересечения реки ВЛ 1. Площадь 2×1 кв. м. Координаты: 54°20'31.40"С 86°18'56.10"В. Глубина прокопа – до 1,2 м. Стратиграфия:

- восстановившийся дерново-гумусный слой – до 0,05 м;

- слой мешанной почвы антропогенного происхождения – до 1,2 м и глубже.

Дойдя при копке шурфа до уровня 1,2 м слой мешанной почвы со строительным мусором не прекращался. При опросе местных жителей было установлено, что в плоть до 1970-х гг. на этом месте располагался вентиляционный ствол шахты Чертинская, позднее засыпанный. В это связи копку шурфа № 2 было решено приостановить.

Артефактов в шурфе № 2 не обнаружено.

В связи с вышеуказанными обстоятельствами, было решено произвести шурф-зачистку № 3, врезав ее в уцелевший узкий участок береговой линии, ограниченный действующей автомобильной дорогой.

Шурф-зачистка № 3 (рис. 9, 73-77). Выполнена на первой террасе правого берега р. Большой Бачат напротив снесенного дома по 1 ул. Канаш, д. 93 – в месте пересечения реки ВЛ 1. Площадь 1×1 кв. м. Координаты: 54°20'31.70"С 86°18'55.40"В. Глубина прокопа – до 1,2 м. Стратиграфия:

- дерново-гумусный слой – до 0,1 м;

- мешанный слой гумуса и слой серо-коричневой аллювиальной супеси – до 0,3 м;

- материк – слой желто-коричневого аллювиального суглинка – от 0,4 м и ниже.

Артефактов и признаков культурного слоя не обнаружено.

Шурф № 4 (рис. 9, 78-83). Выполнен на пойменной террасе левого берега р. Большой Бачат на огороде усадьбы дома по 3 ул. Канаш, д. 35. Площадь 2×1 кв. м. Координаты: 54°20'35.20"С 86°18'53.10"В. Глубина прокопа – до 0,8 м. Стратиграфия:

- дерново-гумусный слой – до 0,1 м;

- слой гумусированных илистых наносов – до 0,25 м;

- слой серо-коричневой аллювиальной супеси с илистыми прослойками – до 0,3 м;

- материк – слой желто-коричневого аллювиального суглинка – от 0,5 м и ниже.

Артефактов и признаков культурного слоя не обнаружено.

Шурф № 5 (рис. 9, 84-89). Выполнен на первой надпойменной террасе левого берега р. Большой Бачат в районе дома по 3 ул. Канаш, д. 52 – в месте пересечения реки ВЛ 1 и ВЛ 2. Площадь 2×1 кв. м. Координаты: 54°20'36.40"С 86°18'48.50"В. Глубина прокопа – до 0,8 м. Стратиграфия:

- дерново-гумусный слой – до 0,15 м;

- слой гумуса – до 0,10 м;

- мешанный слой гумуса со слоем коричневого суглинка – до 0,4 м;

- материк – коричневый суглинок – от 0,60 м и ниже.

Артефактов и признаков культурного слоя не обнаружено.

Шурф № 6 (рис. 10, 90-95). Выполнен на второй надпойменной террасе левого берега р. Большой Бачат на краю согры – в месте пересечения реки ВЛ 1 и ВЛ 2. Площадь 2×1 кв. м. Координаты: 54°20'44.00"С 86°18'32.90"В. Глубина прокопа – до 0,60 м. Стратиграфия:

- дерново-гумусный слой – до 0,10 м;

- слой гумуса – до 0,20 м;

- мешанный слой гумуса со слоем коричневого суглинка – до 0,4 м;

- материк – коричневый суглинок – от 0,60 м и ниже.

Артефактов и признаков культурного слоя не обнаружено.

Таким образом, по результатам визуального обследования местности, производства археологических шурфов установлено, что объекты археологического наследия в границах проектируемого участка отсутствуют.

В связи с вышеизложенным, производимые работы по проектной документации «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ» не нанесут вреда объектам археологического наследия в виду их

отсутствия не только в границах исследованных земельных участков, но и на прилегающих территориях.

2.3. Заключение

В результате проведенного полевого обследования местности установлено, что на участках реализации проектных решений по титулу: «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ» отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты археологического наследия и объекты, обладающие признаками объектов культурного наследия.

Ближайшие к проектируемому участку археологические памятники (рис. 4) расположены от него на расстоянии 8,3 км северо-западнее (Бековo 1) и 5,8 км юго-западнее (Заречное 1).

В связи с вышеизложенным, работы на земельных участках, отводимых для разработки проектной документации по титулу: «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ» не нанесут вреда объектам археологического наследия в виду их отсутствия в границах исследованного земельного участка.

Вместе с тем, проектировщику и будущему подрядчику работ необходимо руководствоваться п. 4 ст. 36 Федерального закона 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»: в случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия необходимо незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в орган государственной власти Кемеровской области, полномочный в сфере государственной охраны объектов культурного наследия – комитет по охране объектов культурного наследия Кемеровской области (г. Кемерово, пр.

Советский, д. 60), письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия.

С.В. Баштанник

2.4. Список иллюстраций

Рис. 1. Кемеровская область на территории Российской Федерации.

Рис. 2. Карта Кемеровской области с обозначением места расположения Беловского района.

Рис. 3. Схема расположения объектов археологического наследия на территории Беловского района с обозначением участка проведения археологических работ.

Рис. 4. Схема расположения земельных участков, отводимых для разработки проектной документации «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ», и ближайших объектов археологического наследия.

Рис. 5. Ситуационный план с обозначенными границами участка обследования (предоставлено заказчиком).

Рис. 6. Спутниковый снимок обследуемого земельного участка с обозначением точек фотофиксации.

Рис. 7. Спутниковый снимок обследуемого земельного участка с обозначением точек фотофиксации.

Рис. 8. Спутниковый снимок обследуемого земельного участка с обозначением точек фотофиксации.

Рис. 9. Спутниковый снимок обследуемого земельного участка с обозначением точек фотофиксации, разведочных шурфов.

Рис. 10. Спутниковый снимок обследуемого земельного участка с обозначением точек фотофиксации, разведочных шурфов.

Рис. 11. Участок проектируемого кабеля. Точка фотофиксации №1 (54°19'21.80"С 86°20'27.60"В). Фото с СЗ.

Рис. 12. Участок проектируемого кабеля. Точка фотофиксации №1 (54°19'21.80"С 86°20'27.60"В). Фото с ЮЗ

Рис. 13. Участок проектируемого кабеля. Точка фотофиксации №2 (54°19'25.80"С 86°20'30.20"В). Фото с С.

Рис. 14. Участок проектируемого кабеля. Точка фотофиксации №2 (54°19'25.80"С 86°20'30.20"В). Фото с Ю.

Рис. 15. Участок проектируемого кабеля. Точка фотофиксации №3 (54°19'28.60"С 86°20'29.40"В). Фото с СВ.

Рис. 16. Участок проектируемого кабеля. Точка фотофиксации №4 (54°19'26.40"С 86°20'19.80"В). Фото с СВ.

Рис. 17. Участок проектируемого кабеля. Точка фотофиксации №4 (54°19'26.40"С 86°20'19.80"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 18. Участок проектируемого кабеля. Точка фотофиксации №5 (54°19'24.00"С 86°20'16.10"В). Фото с В.

Рис. 19. Участок проектируемого кабеля. Точка фотофиксации №5 (54°19'24.00"С 86°20'16.10"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 20. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №6 (54°19'24.50"С 86°20'14.30"В). Фото с СЗ.

Рис. 21. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №7 (54°19'26.90"С 86°20'12.70"В). Фото с СЗ.

Рис. 22. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №7 (54°19'26.90"С 86°20'12.70"В). Фото с ЮВ.

Рис. 23. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №8 (54°19'39.50"С 86°20'2.90"В). Фото с С.

Рис. 24. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №8 (54°19'39.50"С 86°20'2.90"В). Фото с Ю.

Рис. 25. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №9 (54°19'47.60"С 86°20'1.70"В). Фото с ССЗ.

Рис. 26 Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №9 (54°19'47.60"С 86°20'1.70"В). Фото с Ю.

Рис. 27. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №10 (54°19'56.30"С 86°19'58.30"В). Фото с С.

Рис. 28. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №10 (54°19'56.30"С 86°19'58.30"В). Фото с Ю.

Рис. 29. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №11 (54°20'9.00"С 86°19'52.60"В). Фото с С.

Рис. 30. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №11 (54°20'9.00"С 86°19'52.60"В). Фото с ЮВ.

Рис. 31. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №12 (54°20'13.50"С 86°19'37.80"В). Фото с СЗ.

Рис. 32. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №12 (54°20'13.50"С 86°19'37.80"В). Фото с ЮВ.

Рис. 33. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №12 (54°20'13.50"С 86°19'37.80"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 34. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №13 (54°20'15.70"С 86°19'34.10"В). Фото с ЮВ.

Рис. 35. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №14 (54°20'15.70"С 86°19'34.10"В). Фото с СВ.

Рис. 36. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №14 (54°20'15.70"С 86°19'34.10"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 37. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №15

(54°20'15.70"С 86°19'16.10"В). Фото с З.

Рис. 38. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №15 (54°20'15.70"С 86°19'16.10"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 39. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №16 (54°20'17.80"С 86°19'15.50"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 40. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №17 (54°20'26.20"С 86°19'12.60"В). Фото с СВ.

Рис. 41. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №18 (54°20'25.60"С 86°19'8.00"В). Фото с СЗ.

Рис. 42. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №18 (54°20'25.60"С 86°19'8.00"В). Фото с ЮВ.

Рис. 43. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №19 (54°20'30.48"С 86°19'3.89"В). Фото с В.

Рис. 44. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №19 (54°20'30.48"С 86°19'3.89"В). Фото с С.

Рис. 45. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №20 (54°20'35.53"С 86°19'2.83"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 46. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №21 (54°20'33.50"С 86°19'13.70"В). Фото с В.

Рис. 47. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №21 (54°20'33.50"С 86°19'13.70"В). Фото с ЮВ.

Рис. 48. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №22 (54°20'31.62"С 86°19'15.79"В). Фото с СВ.

Рис. 49. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №23 (54°20'19.36"С 86°19'36.91"В). Фото с СЗ.

Рис. 50. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №23 (54°20'19.36"С 86°19'36.91"В). Фото с ЮВ.

Рис. 51. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №24 (54°20'35.07"С 86°18'53.58"В). Фото с В.

Рис. 52. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №24 (54°20'35.07"С 86°18'53.58"В). Фото с С.

Рис. 53. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №25 (54°20'40.80"С 86°18'41.80"В). Фото с СЗ.

Рис. 54. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №25 (54°20'40.80"С 86°18'41.80"В). Фото с ЮВ.

Рис. 55. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №26 (54°20'47.72"С 86°18'33.00"В). Фото с СВ.

Рис. 56. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №26 (54°20'47.72"С 86°18'33.00"В). Фото с ЮВ.

Рис. 57. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №27 (54°20'57.16"С 86°18'16.12"В). Фото с СЗ.

Рис. 58. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №27 (54°20'57.16"С 86°18'16.12"В). Фото с ЮВ.

Рис. 59. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №28 (54°21'10.03"С 86°17'53.48"В). Фото с ЮВ.

Рис. 60. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №28 (54°21'10.03"С 86°17'53.48"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 61. Место закладки шурфа №1 (54°20'36.00"С 86°19'2.80"В). Фото с В.

Рис. 62. Вид на шурф №1 до начала работ (54°20'36.00"С 86°19'2.80"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 63. Шурф №1 после выборки. Фото с ЮВ.

Рис. 64. Шурф №1 после выборки. Фото с С.

Рис. 65. Шурф №1. Профиль южной стенки. Фото с С.

Рис. 66. Шурф №1. Рекультивация. Фото с Ю.

Рис. 67. Место закладки шурфа №2 (54°20'31.40"С 86°18'56.10"В). Фото с СВ.

Рис. 68. Вид на шурф №2 до начала работ (54°20'31.40"С 86°18'56.10"В). Фото с ЮВ.

Рис. 69. Шурф №2 после выборки. Фото с ЮЗ.

Рис. 70. Шурф №2 после выборки. Фото с З.

Рис. 71. Шурф №2. Профиль восточной стенки. Фото с З.

Рис. 72. Шурф №2. Рекультивация. Фото с З.

Рис. 73. Место закладки шурфа-зачистки №3 (54°20'31.70"С 86°18'55.40"В). Фото с ЮВ.

Рис. 74. Шурф-зачистка №3 после выборки (54°20'31.70"С 86°18'55.40"В). Фото с СЗ.

Рис. 75. Шурф-зачистка №3 после выборки. Фото с З.

Рис. 76. Профиль шурфа-зачистки №3. Фото с С.

Рис. 77. Шурф-зачистка №3. Рекультивация. Фото с СЗ.

Рис. 78. Место закладки шурфа №4 (54°20'35.20"С 86°18'53.10"В). Фото с В.

Рис. 79. Шурф №4 до начала работ. Фото с З.

Рис. 80. Шурф №4 после выборки. Фото с ЮВ.

Рис. 81. Шурф №4 после выборки. Фото с В.

Рис. 82. Шурф №4. Профиль западной стенки. Фото с В.

Рис. 83. Шурф №4. Рекультивация. Фото с В.

Рис. 84. Место закладки шурфа №5 (54°20'36.40"С 86°18'48.50"В). Фото с

С.

Рис. 85. Шурф №5 до начала работ. Фото с З.

Рис. 86. Шурф №5 после выборки. Фото с ЮВ.

Рис. 87. Шурф №5 после выборки. Фото с В.

Рис. 88. Шурф №4. Профиль южной стенки. Фото с С.

Рис. 89. Шурф №5. Рекультивация. Фото с В.

Рис. 90. Место закладки шурфа №6 (54°20'44.00"С 86°18'32.90"В). Фото с СЗ.

Рис. 91. Шурф №6 до начала работ. Фото с З.

Рис. 92. Шурф №6 после выборки. Фото с ЮЗ.

Рис. 93. Шурф №6 после выборки. Фото с В.

Рис. 94. Шурф №6. Профиль западной стенки. Фото с В.

Рис. 95. Шурф №6. Рекультивация. Фото с З.

2.5. Источники и литература

Источники

1. Илюшин А.М. Отчет о полевых археологических исследованиях Кузнецкой комплексной археолого-этнографической экспедиции в 1995 году. Кемерово, 1995 // Архив ОПИ ИА РАН, №19897.
2. Трусова Е.В. Отчет о проведении археологической разведки в долине р. Большой Бачат в Беловском районе и Беловском городском округе Кемеровской области в 2017 году (Открытый лист № 1836). Кемерово, 2017 // Архив лаборатории археологии ФИЦ УУХ СО РАН.
3. Трусова Е.В. Отчет о проведении археологической разведки на выявленном объекте археологического наследия «Поселение Заречное 1» в Беловском городском округе Кемеровской области в 2018 году (Открытый лист № 300). Кемерово, 2018 // Архив лаборатории археологии ФИЦ УУХ СО РАН.
4. Ширин Ю.В. Охранные археологические работы в Беловском, Кемеровском, Крапивинском, Новокузнецком и Яшкинском районах Кемеровской области в 1997 г. Новокузнецк, 1998 // Архив ОПИ ИА РАН, №21150.
5. Ширин Ю.В. Охранные археологические работы на юге Кемеровской области в 1998 г. Ч. 2. Новокузнецк, 1999 // Архив ОПИ ИА РАН, №23614.
6. Ширин Ю.В. Охранные археологические работы на юге Кемеровской области в 2000 г. Новокузнецк, 2002 // Архив ОПИ ИА РАН, №25296.
7. Ширин Ю.В. Охранные и разведочные археологические работы на юге Кемеровской области и в Ельцовском районе Алтайского края в 2004 г. Новокузнецк, 2005 // Личный архив Ю.В. Ширина.

Литература

1. Белянкин А. Ф. Материалы к фауне и населению птиц Беловского района // Труды Кузбасской комплексной экспедиции. Т. 1. Беловский, Яшкинский, Таштагольский районы Кемеровской области. – Кемерово, 2004. – С. 303–310.

2. Бобров В.В., Бородкин Ю.М. Разведка в Кемеровской области // АО 1977 года. – М., 1978.– С. 212-213.
3. Бобров В.В., Пяткин Б.Н. Информация о полевых работах кафедры археологии Кемеровского государственного университета в 1977 году // Археология Южной Сибири. – Вып. 9. – Кемерово, 1977. – С. 155 - 159.
4. Борисов В.А., Бутьян В.А., Илюшин А.М. Полевые исследования Кузнецкой комплексной археолого-этнографической экспедиции в 2015 году // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – Вып. 4. – Кемерово, 2016. – С. 133-142.
5. Гмелин И.Г. Поездка по Рудному Алтаю в августе-сентябре 1734 г. (из книги «Reise durch Sibirien von dem Jahre 1733-1734») // Кузнецкая старина. – Вып. 5. – Новокузнецк, 2003. – С. 86-107.
6. Жаронкин В.Н. Разведочные работы в Беловском и Промышленновском районах Кемеровской области // АО 2005 года. – М., 2007. – С. 460-461.
7. Заушинцена А. В., Моисеев А. И., Климович М. Ю., Теплова Н. С. Почвы Беловского района // Труды Кузбасской комплексной экспедиции. Т. 1. Беловский, Яшкинский, Таштагольский районы Кемеровской области. – Кемерово, 2004. – С. 127–135.
8. Илюшин А.М. Курганы средневековых кочевников долины реки Бачат. – Кемерово, 1993. – 116 с.
9. Илюшин А.М., Борисов В.А., Сулейменов М.Г. Исследования Кузнецкой комплексной археолого-этнографической экспедиции // АО 2004 года. – М, 2005. – С. 441-443.
10. Илюшин А.М., Борисов В.А., Сулейменов М.Г. Полевые исследования Кузнецкой комплексной археолого-этнографической экспедиции // АО 2003 года. – М, 2004. – С. 407-408.
11. Илюшин А.М., Перминова Л.А. У истоков краеведения и археологии земли Кузнецкой (памяти Ф.И. Александрова) // Кузнецкая старина. – Вып. 2. – Новокузнецк, 1994. – С. 206-211.

12. Илюшин А.М., Сулейменов М.Г. Курганный могильник Бековo (новые материалы о времени появления телеутов в Кузнецкой котловине) // Материалы по археологии и этнографии Сибири и Дальнего Востока: XXXIII РАСК. – Абакан, 1993. – С. 46-48.
13. Илюшин А.М., Бутьян В.А. Исследования Кузнецкой комплексной археолого-этнографической экспедиции в 2010 году // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – Вып 3. – Кемерово, 2011. – С. 115-120.
14. Колосов М.Ю., Скалон Н.В. Ихтиофауна Беловского района Кемеровской области // Труды Кузбасской комплексной экспедиции. Т. 1. Беловский, Яшкинский, Таштагольский районы Кемеровской области. – Кемерово, 2004. – С. 290–293.
15. Кузнецов Н.А. Предметы вооружения из курганов Верхнеобской культуры в Кузнецкой котловине (Могильник Шестаки-II) // Исторический опыт хозяйственного и культурного освоения Западной Сибири. Кн. 1. – Барнаул, 2003. – С. 102-106.
16. Кулемзин А.М., Бородкин Ю.М. Археологические памятники Кемеровской области. – Кемерово, 1989. – 158 с.
17. Куминова А.В. Растительность Кемеровской области. Ботанико-географическое районирование. – Новосибирск, 1949. – 167 с.
18. Скалон Н.В., Алибаев А.К. Фауна охотничьих зверей и птиц Беловского района // Труды Кузбасской комплексной экспедиции. Т. 1. Беловский, Яшкинский, Таштагольский районы Кемеровской области. – Кемерово, 2004. – С. 357–365.
19. Скалон Н.В., Гагина Т.Н. Земноводные и пресмыкающиеся Беловского района // Труды Кузбасской комплексной экспедиции. Т. 1. Беловский, Яшкинский, Таштагольский районы Кемеровской области. – Кемерово, 2004. – С. 298–299.
20. Ширин Ю.В. Древности Беловского района: историко-культурный потенциал, проблемы использования и охраны // Труды Кузбасской

комплексной экспедиции. Т.1. Беловский, Яшкинский, Таштагольский районы Кемеровской области. – Кемерово, 2004. – С. 374–385.

21. Ширин Ю.В. Материалы археологических разведок в бассейне р. Ини // Из кузнецкой старины. Новокузнецк, 2017. – Вып. 7. – С. 4-42.
22. Марочкин А.Г., Юракова А.Ю., Щербакова А.В., Фальман А.В., Веретенников А.В., Плац И.А., Сизев А.С., Конончук К. В. Новые материалы по археологии Кузнецкой лесостепи и Притомья (по результатам раскопок 2016 года) // Ученые записки музея-заповедника «Томская Писаница». – №5. – Кемерово, 2017. – С. 77-85.
23. Шереметова С.А., Куприянов А.Н., Буко Т.Е., Чусовлянов Д.В., Манаков Ю. А. Растительный покров Беловского района // Труды Кузбасской комплексной экспедиции. Т. 1. Беловский, Яшкинский, Таштагольский районы Кемеровской области. – Кемерово, 2004. – С. 140–179.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1. Координаты угловых (поворотных) точек отводимого участка (предоставлены заказчиком)

N п/п	Широта/Долгота(WGS-84)					
	Широта(B)			Долгота(L)		
	Град.	Мин.	Сек.	Град.	Мин.	Сек.
ВЛ-1						
1	54	21	19,2	86	17	23,5
2	54	21	18,9	86	17	24,3
3	54	21	12,2	86	17	45,5
4	54	21	9,6	86	17	53,6
5	54	20	47,6	86	18	32,4
6	54	20	44,4	86	18	31,4
7	54	20	39,8	86	18	42,7
8	54	20	33,7	86	18	54,9
9	54	20	30,9	86	18	56,4
10	54	20	30,5	86	18	58,6
11	54	20	31,3	86	19	0,2
12	54	20	31,1	86	19	0,9
13	54	20	28,9	86	19	5,2
14	54	20	26,4	86	19	6,3
15	54	20	24,1	86	19	13,8
16	54	20	20,9	86	19	15,7
17	54	20	16,7	86	19	16,4
18	54	20	15,9	86	19	21,1
19	54	20	15,8	86	19	27,3
20	54	20	16,7	86	19	32,3
21	54	20	11,3	86	19	45,1
22	54	20	6,6	86	19	52,2
23	54	20	4,1	86	19	56
24	54	19	56,4	86	19	59,1
25	54	19	55,5	86	20	0,1
26	54	19	51,8	86	20	0,4
27	54	19	42,2	86	20	2,1
28	54	19	41,4	86	20	2,3
29	54	19	40,1	86	20	1,8
30	54	19	39,3	86	20	2,2
31	54	19	38,6	86	20	2,7
32	54	19	34,3	86	20	3,5
33	54	19	31,9	86	20	8,9
34	54	19	25,3	86	20	12,7
35	54	19	23,4	86	20	15,2
ВЛ-2						
1	54	21	19,8	86	17	23,5
2	54	21	19,5	86	17	24,3
3	54	21	12,6	86	17	45,9
4	54	21	10	86	17	54,1
5	54	20	47,7	86	18	33,4
6	54	20	44,5	86	18	32,4
7	54	20	39,8	86	18	43,6

8	54	20	36	86	18	51,2
9	54	20	35,8	86	18	52,4
10	54	20	36,4	86	18	54
11	54	20	37,4	86	18	56,1
12	54	20	37,8	86	18	58,2
13	54	20	36,7	86	19	2,4
14	54	20	35,1	86	19	10,7
15	54	20	31,3	86	19	16,2
16	54	20	30,6	86	19	16,4
17	54	20	29,1	86	19	18,6
18	54	20	25,8	86	19	24,2
19	54	20	25,1	86	19	25,7
20	54	20	24,5	86	19	28,4
21	54	20	22,9	86	19	32,5
22	54	20	22	86	19	34
23	54	20	19,4	86	19	36,1
24	54	20	17,8	86	19	39,4
25	54	20	17	86	19	39
26	54	20	16,1	86	19	39,3
27	54	20	14,5	86	19	42,1
28	54	20	11,9	86	19	45,7
29	54	20	4,9	86	19	55,8
30	54	20	4,2	86	19	58,4
31	54	19	56,2	86	20	0,5
32	54	19	44	86	20	2,4
33	54	19	40,7	86	20	3,3
34	54	19	39,6	86	20	2,8
35	54	19	38,6	86	20	3,5
36	54	19	34,6	86	20	4,1
37	54	19	32,1	86	20	9,5
38	54	19	25,6	86	20	13,5
39	54	19	24,1	86	20	15,4

Кабель

1	54	19	23,4	86	20	15,3
2	54	19	24,1	86	20	15,5
3	54	19	24	86	20	16,3
4	54	19	25,6	86	20	16,7
5	54	19	26,5	86	20	18,4
6	54	19	26,6	86	20	19,1
7	54	19	27,3	86	20	21,3
8	54	19	27,1	86	20	24,1
9	54	19	27	86	20	24,7
10	54	19	26,8	86	20	27,9
11	54	19	26,3	86	20	28,9
12	54	19	26,2	86	20	30,3
13	54	19	25,8	86	20	30,3
14	54	19	25,5	86	20	30,7
15	54	19	23,4	86	20	30,3
16	54	19	23,1	86	20	29,6
17	54	19	22,6	86	20	29,5
18	54	19	22,1	86	20	29,4

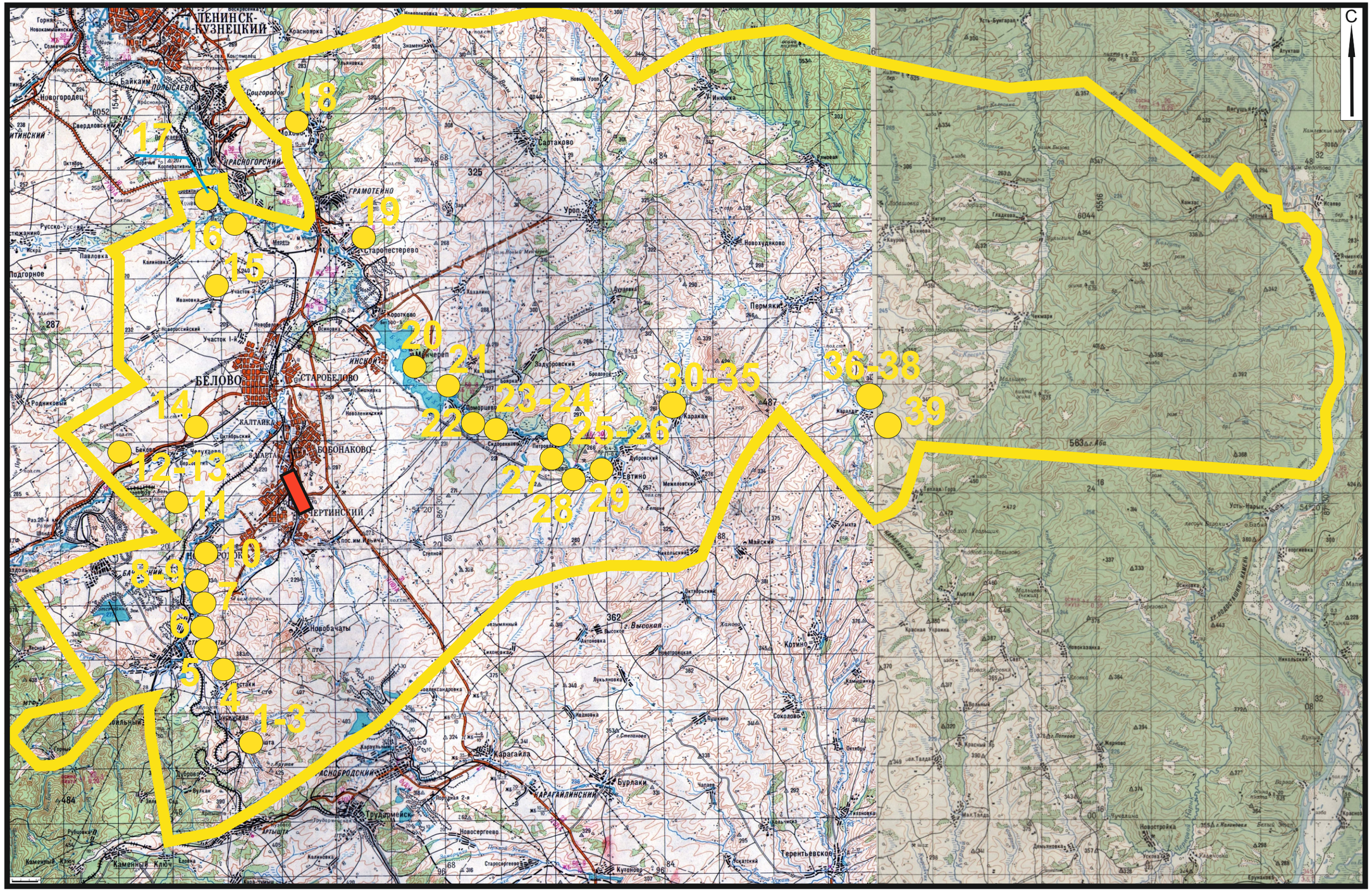
19	54	19	21,2	86	20	29,2
20	54	19	20,9	86	20	29
21	54	19	20,9	86	20	27,9
22	54	19	20,7	86	20	27,8

Приложение 2.

ИЛЛЮСТРАЦИИ

Рис. 1. Кемеровская область на территории Российской Федерации.

Рис.2. Карта Кемеровской области с обозначением места расположения Беловского района.



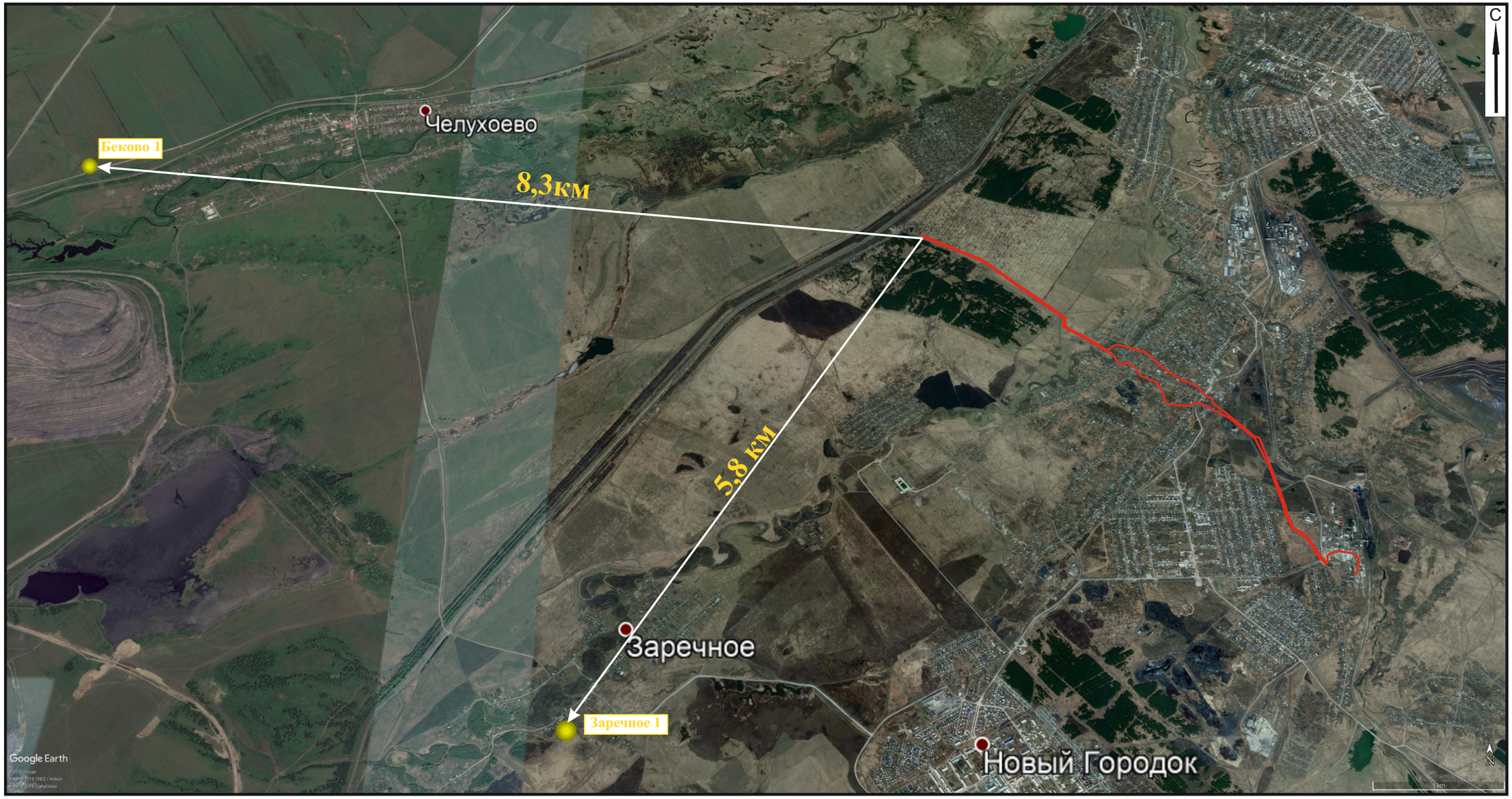
Памятники Беловского района:

1-пос. Артышта 4; 2-пос. Артышта 5; 3-пос. Артышта 6; 4-км Шестаки 1; 5-км Шестаки 2; 6-км Мордовская; 7-ок Старобачаты; 8-пос. Старобачаты 1;9-пос. Старобачаты 2; 10-пос. Заречное 1; 11-км Улус; 12-км Беково; 13-ок Беково; 14-км Челухоево; 15-ок Ивановка; 16-км Конево; 17-ок Конево-1;18-ок Мохово-1; 19-Пестеревские курганы; 20-пос. Менчереп; 21-пос. Поморцево I; 22-пос. Поморцево II; 23-пос. Сидоренково 1; 24-пос. Сидоренково 2; 25-ст. Петровский 1; 26-пос. Петровский 2; 27-пос. Сидоренково 3; 28-пос. Коновалово; 29-пос. Евтино; 30-км Каракан; 31-пос. Каракан II; 32-пос. Каракан III;33-пос. Каракан IV; 35-пос. Усть-Уроп 1; 36-пос. Усть-Уроп 2; 36-пос. Усть-Каралда-1; 37-пос. Усть-Каралда-2; 38-пос. Усть-Каралда-3; 39-гм Каралда 1

Условные обозначения:

объекты археологического наследия Беловского района — схема границ Беловского района — участок проведения археологических работ

Рис. 3. Схема расположения объектов археологического наследия на территории Беловского района с обозначением участка проведения археологических работ.



Условные обозначения:

границы обследуемого участка

памятник археологии

Рис. 4. Схема расположения земельных участков, отводимых для разработки проектной документации «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501» шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ», и ближайших объектов археологического наследия.

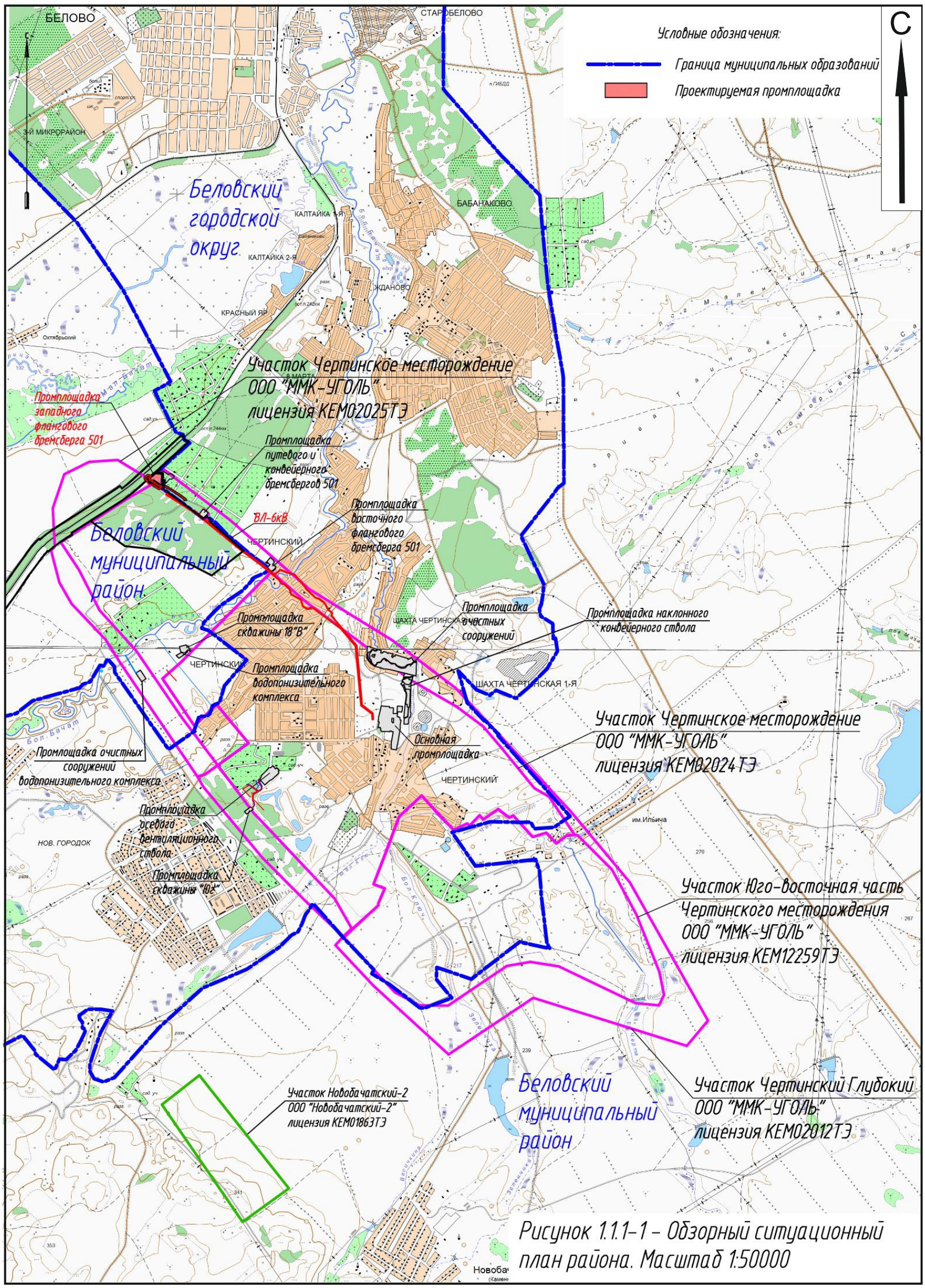
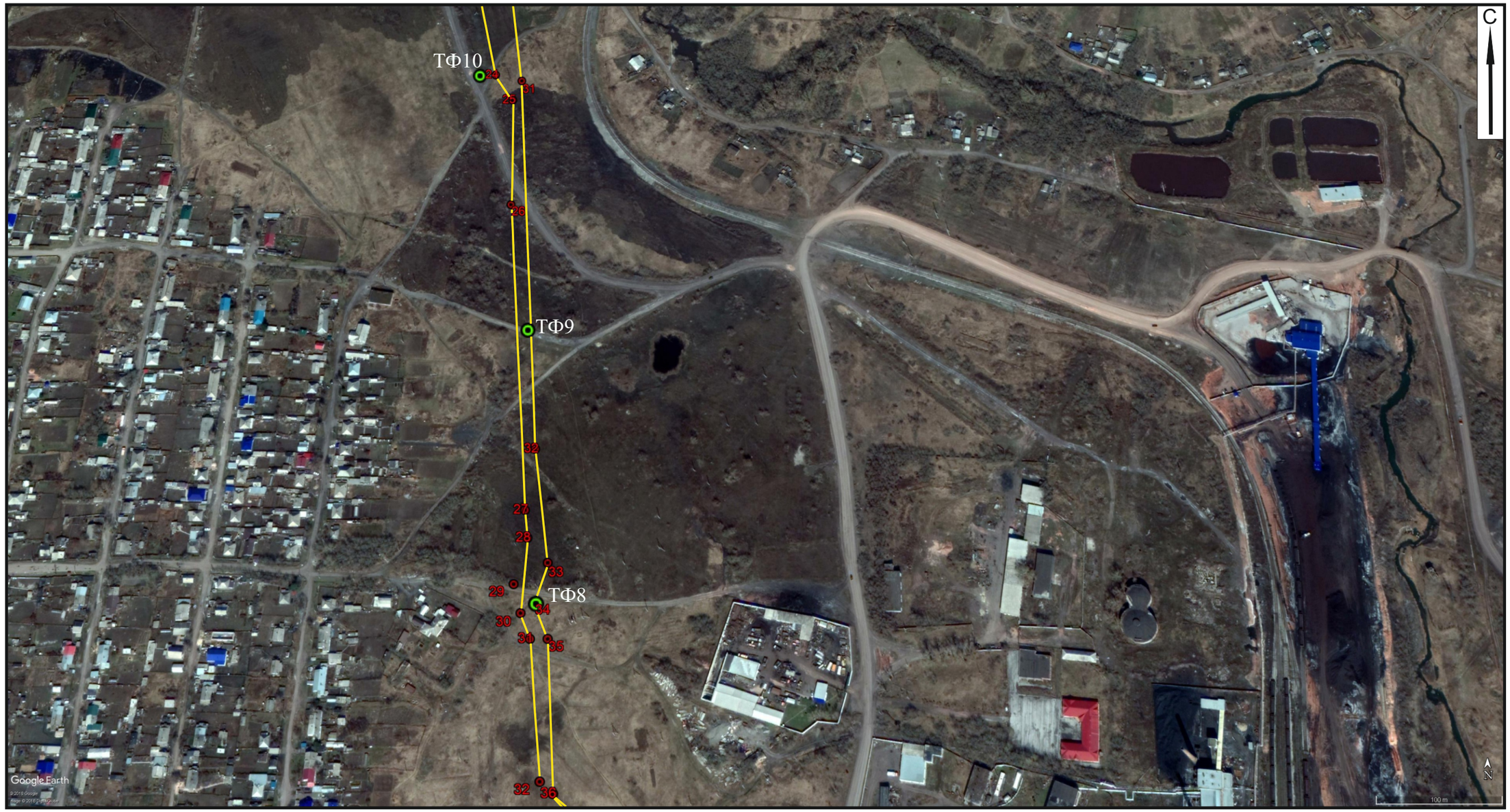


Рис. 5. Ситуационный план с обозначенными границами участка обследования (предоставлено заказчиком).

Условные обозначения:

границы обследуемого участка; 21 поворотная точка границ обследуемого участка; 1 точка фотофиксации

Рис. 6. Спутниковый снимок обследуемого земельного участка с обозначением точек фотофиксации.



Условные обозначения:

границы обследуемого участка; 21 поворотная точка границ обследуемого участка; 1 точка фотофиксации

Рис. 7. Спутниковый снимок обследуемого земельного участка с обозначением точек фотофиксации.

Условные обозначения:

границы обследуемого участка; 21 поворотная точка границ обследуемого участка; 1 точка фотофиксации

Рис. 8. Спутниковый снимок обследуемого земельного участка с обозначением точек фотофиксации.

Условные обозначения:

границы обследуемого участка; 21 поворотная точка границ обследуемого участка; 1 точка фотофиксации; 1 разведочный шурф, зачистка

Рис. 9. Спутниковый снимок обследуемого земельного участка с обозначением точек фотофиксации, разведочных шурфов.

Условные обозначения:

границы обследуемого участка | 21 поворотная точка границ обследуемого участка | 1 точка фотофиксации | 1 разведочный шурф, зачистка

Рис. 10. Спутниковый снимок обследуемого земельного участка с обозначением точек фотофиксации, разведочных шурфов.

Рис. 11. Участок проектируемого кабеля. Точка фотофиксации №1 (54°19'21.80"С86°20'27.60"В). Фото с СЗ.

Рис. 12. Участок проектируемого кабеля. Точка фотофиксации №1 (54°19'21.80"С86°20'27.60"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 13. Участок проектируемого кабеля. Точка фотофиксации №2 (54°19'25.80"С 86°20'30.20"В). Фото с С.

Рис. 14. Участок проектируемого кабеля. Точка фотофиксации №2 (54°19'25.80"С 86°20'30.20"В). Фото с Ю.

Рис. 15. Участок проектируемого кабеля. Точка фотофиксации №3 (54°19'28.60"С 86°20'29.40"В). Фото с СВ.

Рис. 16. Участок проектируемого кабеля. Точка фотофиксации №4 (54°19'26.40"С 86°20'19.80"В). Фото с СВ.

Рис. 17. Участок проектируемого кабеля. Точка фотофиксации №4 (54°19'26.40"С 86°20'19.80"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 18. Участок проектируемого кабеля. Точка фотофиксации №5 (54°19'24.00"С 86°20'16.10"В). Фото с В.

Рис. 19. Участок проектируемого кабеля. Точка фотофиксации №5 (54°19'24.00"С 86°20'16.10"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 20. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №6 (54°19'24.50"С 86°20'14.30"В). Фото с СЗ.

Рис. 21. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №7 (54°19'26.90"С 86°20'12.70"В). Фото с СЗ.

Рис. 22. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №7 (54°19'26.90"С 86°20'12.70"В). Фото с ЮВ.

Рис. 23. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №8 (54°19'39.50"С 86°20'2.90"В). Фото с С.

Рис. 24. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №8 (54°19'39.50"С 86°20'2.90"В). Фото с Ю.

Рис. 25. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №9 (54°19'47.60"С 86°20'1.70"В). Фото с ССЗ.

Рис. 26. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №9 (54°19'47.60"С 86°20'1.70"В). Фото с Ю.

Рис. 27. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №10 (54°19'56.30"С 86°19'58.30"В). Фото с С.

Рис. 28. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №10 (54°19'56.30"С 86°19'58.30"В). Фото с Ю.

Рис. 29. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №11 (54°20'9.00"С 86°19'52.60"В). Фото с С.

Рис. 30. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №11 (54°20'9.00"С 86°19'52.60"В). Фото с ЮВ.

Рис. 31. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №12 (54°20'13.50"С 86°19'37.80"В). Фото с СЗ.

Рис. 32. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №12 (54°20'13.50"С 86°19'37.80"В). Фото с ЮВ.

Рис. 33. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №12 (54°20'13.50"С 86°19'37.80"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 34. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №13 (54°20'15.70"С 86°19'34.10"В). Фото с ЮВ.

Рис. 35. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №14 (54°20'15.70"С 86°19'34.10"В). Фото с СВ.

Рис. 36. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №14 (54°20'15.70"С 86°19'34.10"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 37. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №15 (54°20'15.70"С 86°19'16.10"В). Фото с З.

Рис. 38. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №15 (54°20'15.70"С 86°19'16.10"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 39. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №16 (54°20'17.80"С 86°19'15.50"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 40. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №17 (54°20'26.20"С 86°19'12.60"В). Фото с СВ.

Рис. 41. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №18 (54°20'25.60"С 86°19'8.00"В). Фото с СЗ.

Рис. 42. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №18 (54°20'25.60"С 86°19'8.00"В). Фото с ЮВ.

Рис. 43. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №19 (54°20'30.48"С 86°19'3.89"В). Фото с В.

Рис. 44. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №19 (54°20'30.48"С 86°19'3.89"В). Фото с С.

Рис. 45. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №20 (54°20'35.53"С 86°19'2.83"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 46. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №21 (54°20'33.50"С 86°19'13.70"В). Фото с В.

Рис. 47. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №21 (54°20'33.50"С 86°19'13.70"В). Фото с ЮВ.

Рис. 48. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №22 (54°20'31.62"С 86°19'15.79"В). Фото с СВ.

Рис. 49. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №23 (54°20'19.36"С 86°19'36.91"В). Фото с СЗ.

Рис. 50. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №23 (54°20'19.36"С 86°19'36.91"В). Фото с ЮВ.

Рис. 51. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №24 (54°20'35.07"С 86°18'53.58"В). Фото с В.

Рис. 52. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №24 (54°20'35.07"С 86°18'53.58"В). Фото с С.

Рис. 53. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №25 (54°20'40.80"С 86°18'41.80"В). Фото с СЗ.

Рис. 54. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №25 (54°20'40.80"С 86°18'41.80"В). Фото с ЮВ.

Рис. 55. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №26 (54°20'47.72"С 86°18'33.00"В). Фото с СВ.

Рис. 56. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №26 (54°20'47.72"С 86°18'33.00"В). Фото с ЮВ.

Рис. 57. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №27 (54°20'57.16"С 86°18'16.12"В). Фото с СЗ.

Рис. 58. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №27 (54°20'57.16"С 86°18'16.12"В). Фото с ЮВ.

Рис. 59. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №28 (54°21'10.03"С 86°17'53.48"В). Фото с ЮВ.

Рис. 60. Участок проектируемых ВЛ 1 и ВЛ 2. Точка фотофиксации №28 (54°21'10.03"С 86°17'53.48"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 61. Место закладки шурфа №1 (54°20'36.00"С 86°19'2.80"В). Фото с В.

Рис. 62. Вид на шурф №1 до начала работ (54°20'36.00"С 86°19'2.80"В). Фото с ЮЗ.

Рис. 63. Шурф №1 после выборки. Фото с ЮВ.

Рис. 64. Шурф №1 после выборки. Фото с С.

Рис. 65. Шурф №1. Профиль южной стенки. Фото с С.

Рис. 66. Шурф №1. Рекультивация. Фото с Ю.

Рис. 67. Место закладки шурфа №2 (54°20'31.40"С 86°18'56.10"В). Фото с СВ.

Рис. 68. Вид на шурф №2 до начала работ (54°20'31.40"С 86°18'56.10"В). Фото с ЮВ.

Рис. 69. Шурф №2 после выборки. Фото с ЮЗ.

Рис. 70. Шурф №2 после выборки. Фото с З.

Рис. 71. Шурф №2. Профиль восточной стенки. Фото с З.

Рис. 72. Шурф №2. Рекультивация. Фото с З.

Рис. 73. Место закладки шурфа-зачистки №3 (54°20'31.70"С 86°18'55.40"В). Фото с ЮВ.

Рис. 74. Шурф-зачистка №3 после выборки (54°20'31.70"С 86°18'55.40"В). Фото с СЗ.

Рис. 75. Шурф-зачистка №3 после выборки. Фото с З.

Рис. 76. Профиль шурфа-зачистки №3 . Фото с С.

Рис. 77. Шурф-зачистка №3. Рекультивация. Фото с СЗ.

Рис. 78. Место закладки шурфа №4 (54°20'35.20"С 86°18'53.10"В). Фото с В.

Рис. 79. Шурф №4 до начала работ. Фото с З.

Рис. 80. Шурф №4 после выборки. Фото с ЮВ.

Рис. 81. Шурф №4 после выборки. Фото с В.

Рис. 82. Шурф №4. Профиль западной стенки. Фото с В.

Рис. 83. Шурф №4. Рекультивация. Фото с В.

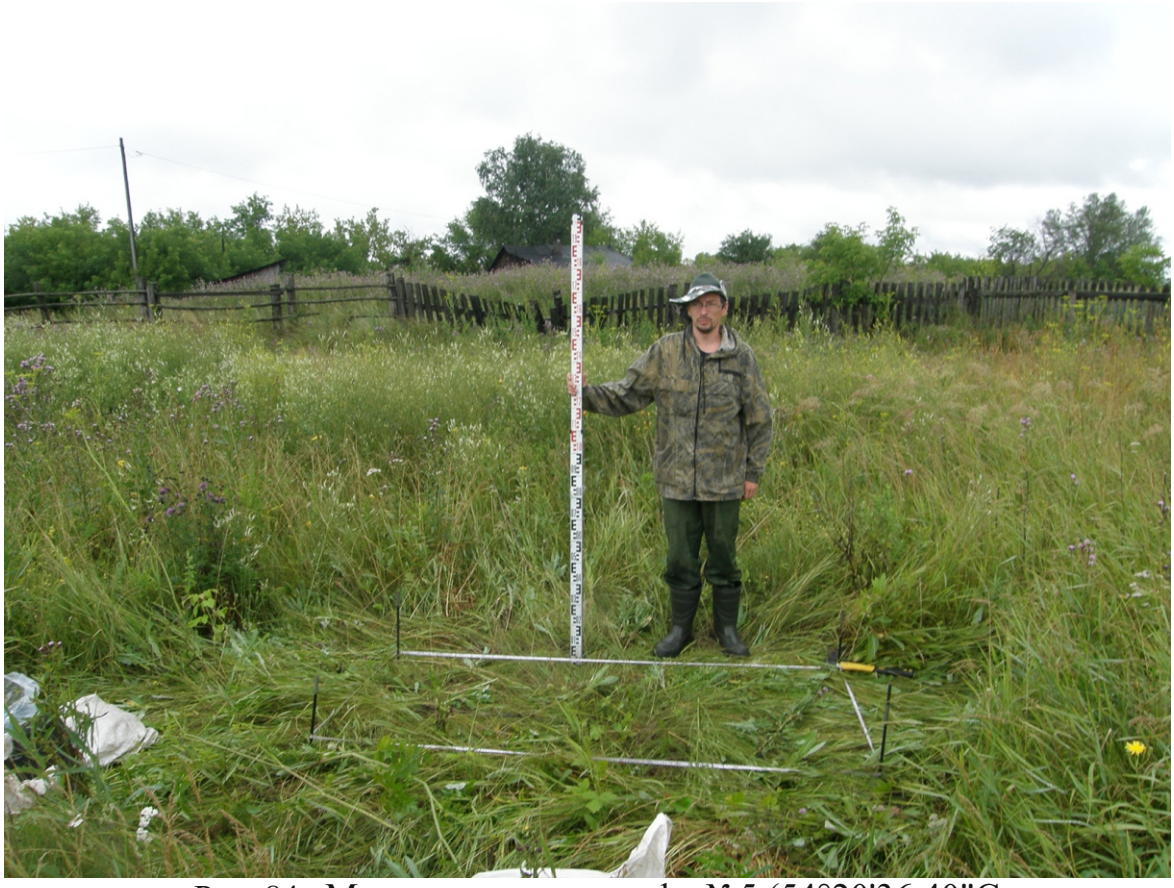


Рис. 84. Место закладки шурфа №5 (54°20'36.40"С 86°18'48.50"В). Фото с С.

Рис. 85. Шурф №5 до начала работ. Фото с З.

Рис. 86. Шурф №5 после выборки. Фото с ЮВ.

Рис. 87. Шурф №5 после выборки. Фото с В.

Рис. 88. Шурф №4. Профиль южной стенки. Фото с С.

Рис. 89. Шурф №5. Рекультивация. Фото с В.

Рис. 90. Место закладки шурфа №6 (54°20'44.00"С 86°18'32.90"В). Фото с СЗ.

Рис. 91. Шурф №6 до начала работ. Фото с З.

Рис. 92. Шурф №6 после выборки. Фото с ЮЗ.

Рис. 93. Шурф №6 после выборки. Фото с В.

Рис. 94. Шурф №6. Профиль западной стенки. Фото с В.

Рис. 95. Шурф №6. Рекультивация. Фото с З.

Приложение 3. Копия письма комитета по охране объектов культурного наследия Кемеровской области

КОМИТЕТ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Советский пр., д.60, г. Кемерово, 650064
Тел. 8(3842)36-69-47, факс 8(3842)36-69-47
http://okn-kuzbass.ru ; e-mail: okn-kuzbass@ako.ru

ОКПО 03812632 ОГРН 1164205071326
ИНН/КПП 4205331804/420501001

26.04.2018 № 02/524

На № 34-206/704 от 12.04.2018

Генеральному директору
ОАО «Кузбассгипрошахт»

В.Н. Каталицкому

Уважаемый Виктор Николаевич!

В ответ на Ваше письмо о наличии (отсутствии) объектов культурного наследия сообщаем следующее.

После рассмотрения представленных картографических материалов установлено, что на участке реализации проектных решений по титулу: «Строительство промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 «Шахта «Чертинская-Коксовая» ООО «ММК-УГОЛЬ» отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

Испрашиваемые земельные участки расположены вне зон охраны объектов культурного наследия и вне защитных зон объектов культурного наследия.

Сведениями об отсутствии на испрашиваемых участках выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия (в т.ч. археологического), комитет не располагает.

Учитывая изложенное, заказчик работ в соответствии со статьями 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон) обязан:

- обеспечить проведение и финансирование историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, путем археологической разведки, в порядке, установленном статьей 45.1 Федерального закона;

- представить в комитет документацию, подготовленную на основе полевых археологических работ, содержащую результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов,

обладающих признаками объекта культурного наследия на земельном участке, подлежащем воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, а также заключение государственной историко-культурной экспертизы указанной документации (либо земельного участка).

В случае обнаружения в границах земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, и после принятия комитетом решения о включении данного объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия:

- разработать в составе проектной документации раздел об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проект обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия либо план проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия (далее – документация или раздел документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия);
- получить по документации или разделу документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия заключение государственной историко-культурной экспертизы и представить его совместно с указанной документацией в комитет на согласование;
- обеспечить реализацию согласованной комитетом документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия.

С уважением,
председатель комитета Ю.Ю. Гизей

Исп.: Соколов П.Г.
тел: 8-(384-2)-36-69-47

Приложение 4. Открытый лист №1579 от 03.08.2018

Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 1579

Настоящий открытый лист выдан:

Баштаннику Сергею Васильевичу

паспорт 3200 № 361577

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ

в Кемеровской области в зоне строительства станции Ерунаково Западно-Сибирской железной дороги, полигона промышленных отходов, расширения Щедрухинского породного отвала в Новокузнецком городском округе, Новокузнецком районе; разработки участка Разрез Черемшанский Караканского месторождения в Прокопьевском районе; реконструкции технологического комплекса Таштагольского рудника в Таштагольском городском округе; освоения участков недр Глушинского месторождения в Кемеровском районе; разработки запасов Ольжерасского месторождения на участке «Поле Шахты №1 АО «Распадская-Коксовая» в Междуреченском городском округе; строительства промышленной площадки западного флангового бремсберга 501 шахта Чертинская-Коксовая в Беловском городском округе; реконструкции очистных сооружений Центрального водо-отлива «СУЭК-Кузбасс», Шахта Кирова в Ленинск-Кузнецком районе, Ленинск-Кузнецком городском округе.

На основании открытого листа

Баштанник Сергей Васильевич

(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 ***3 августа 2018 г.*** по ***30 декабря 2018 г.***

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа ***3 августа 2018 г.***

Заместитель Министра (должность) (подпись) **С.Г.Обрывалин** (Ф.И.О.)

Дата ***3 августа 2018 г.*** М.П.

013533