

ОБОСОБЛЕННОЕ СТРУКТУРНОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ
ГНБУ "АКАДЕМИЯ НАУК РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН"
"ИНСТИТУТ АРХЕОЛОГИИ ИМ. А.Х.ХАЛИКОВА
АКАДЕМИИ НАУК РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН"

Документация,
обосновывающая меры по обеспечению сохранности
объекта культурного наследия регионального (республиканского) значения –
«Архиерейская дача» и выявленного объекта культурного наследия (памят-
ника археологии) – «Кабанское городище» (Комплекс памятников «Архие-
рейский загородный дом») при проведении земляных, строительных, мелио-
ративных, хозяйственных и иных работ по проекту строительства объекта
«Газопровод к Воскресенскому Новоиерусалимскому монастырю г.Казань
Республики Татарстан» на земельных участках с кадастровыми номерами
16:50:171101:1229, 16:50:171101:1230, 16:50:171101:1231.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Документация,
 обосновывающая меры по обеспечению сохранности
 объекта культурного наследия регионального (республиканского) значения
 – «Архиерейская дача» и выявленного объекта культурного наследия (памятника археологии) – «Кабанское городище» (Комплекс памятников «Архиерейский загородный дом») при проведении земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ по проекту строительства объекта «Газопровод к Воскресенскому Новоиерусалимскому монастырю г.Казань Республики Татарстан» на земельных участках с кадастровыми номерами 16:50:171101:1229, 16:50:171101:1230, 16:50:171101:1231.

«УТВЕРЖДАЮ»

«СОГЛАСОВАНО»

Генеральный директор
 ООО «Газпром инвестгазификация»

Заместитель министра культуры
 Республики Татарстан

_____ А.О. Бажанов
 «___» _____ 2017 г.

_____ С.Г. Персова
 «___» _____ 2017 г.

М.П.

М.П.

«СОГЛАСОВАНО»

Директор Института археологии
 им.А.Х.Халикова АН РТ



_____ А.Г. Ситдинов
 _____ 2017 г.

Оглавление

Введение	5
1. Общая характеристика земельных участков, подлежащих хозяйственному освоению	8
2. Состав и содержание предпроектных исследований	10
3. Результаты предпроектных исследований	11
3.1. Техническое состояние земельного участка, подлежащего хозяйственному освоению	11
3.2. Историческая характеристика землеотвода	12
3.3. Археологическая характеристика земельного участка	16
4. Выводы	18
5.1. Общие положения по сохранению объекта культурного наследия.	21
5.2. Виды, объем и состав археологических полевых работ	22
5.3. Порядок проведения археологических полевых работ	23
Приложения	26
<i>Приложение №1</i>	<i>27</i>
Источники и литература	27
Архивная справка	28
<i>Приложение №3</i>	<i>29</i>
Кадастровый план ЗУ	29
<i>Приложение №4</i>	<i>30</i>
Ситуационный план	30
<i>Приложение №5</i>	<i>31</i>
Генплан проектируемого объекта	31
<i>Приложение №6</i>	<i>32</i>
Пояснительная записка к проекту	32
<i>Приложение №7</i>	<i>33</i>
Разрез проектируемого объекта по трассе ННБ	33
<i>Приложение №8</i>	<i>34</i>
Обращение Заказчика	34

	4
<i>Приложение №9</i>	35
Топоъемка	35
<i>Приложение №10</i>	36
<i>Приложение №11</i>	37
Фрагменты исторических планов	37
<i>Приложение №12</i>	39
План археологической изученности	39
<i>Приложение №13</i>	40
Фотофиксация	40
<i>Приложение №14</i>	44
Историко-культурный опорный план	44

Введение

Разработка документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия регионального (республиканского) значения – «Архиерейская дача» и выявленного объекта культурного наследия (памятника археологии) – «Кабанское городище» (Комплекс памятников «Архиерейский загородный дом») при проведении земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ по проекту строительства объекта «Газопровод к Воскресенскому Новоиерусалимскому монастырю г.Казань Республики Татарстан» на земельных участках с кадастровыми номерами 16:50:171101:1229, 16:50:171101:1230, 16:50:171101:1231, выполнена Институтом археологии им.А.Х.Халикова АН РТ на основании обращения Заказчика ДС-08-04/5537 от «03» Июля 2017 г.

Основанием для разработки Документации служат Федеральный Закон от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (ст. 36.3); Закон Республики Татарстан от 01.04.2005 № 60-ЗРТ (ред. от 29.12.2005) «Об объектах культурного наследия в Республике Татарстан»; Указ Президента Республики Татарстан от 20 сентября 2002 г. № УП- 824 "О мерах по обеспечению соблюдения законодательства об охране и использовании памятников истории и культуры"; Постановление Кабинета Министров РТ от 15.12.2003 г. №638; Приказ МК РТ №267 от 22.11.2000 г. «Об утверждении списка выявленных объектов культурного наследия (памятников археологии) на территории муниципального образования «Городской округ Казань»; Постановление Совета Министров Татарской АССР от 30 октября 1959 г. № 591 «О мероприятиях по улучшению состояния охраны, реставрации и популяризации памятников культуры, находящихся на территории Татарской АССР». Постановление Совмина ТАССР от 23.10.1981 № 601 "О ходе выполнения в Татарской АССР Закона РСФСР "Об охране и использовании памятников истории и культуры"; Проект зон охраны памятников истории и культуры г. Казани по Постановлению Совета Министров ТАССР №334 от 23.09.1988 г.

Финансирование проектных работ в соответствии с законодательством (ст. 36.4 Федерального Закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации») осуществлялось за счет средств Заказчика ООО «Газпром инвести-газификация», на основании РНИП и СЦНПР-91.

Определение проектных параметров осуществлялось на основании культурного наследия Федерального Закона РФ от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», в соответствии с реставрационными нормами и правилами, утвержденными федеральным органом охраны объектов культурного наследия, и «Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации», утвержденном Постановлением бюро Отделения историко - филологических наук Российской Академии наук от 27 ноября 2013 г. № 85.

Археологические работы являются видом научно-исследовательских работ и проводятся специализированной научно-исследовательской организацией в порядке, определенном ст. 45 Закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» с соблюдением требований методики проведения археологических полевых работ, закрепленной «Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации», утвержденном Постановлением бюро Отделения историко-филологических наук РАН от 27 ноября 2013 г. № 85.

Изменение условий проведения строительных и иных работ на земельных участках с кадастровыми номерами 16:50:171101:1229, 16:50:171101:1230, 16:50:171101:1231 в ходе реализации проекта строительства «Газопровод к Воскресенскому Новоиерусалимскому монастырю г.Казань Республики Татарстан», предполагающих разрушение культурного слоя на земельных участках с кадастровыми номерами 16:50:171101:1229, 16:50:171101:1230, 16:50:171101:1231, либо выявление на земельном участке

в результате хозяйственной деятельности уникальных объектов культурного наследия, может повлечь за собой необходимость проведения дополнительных спасательных археологических полевых работ, финансирование которых также должно осуществляться за счет средств Заказчика: ООО «Газпром инвестгазификация».

Документация, обосновывающая меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия регионального (республиканского) значения – «Архиерейская дача» и выявленного объекта культурного наследия (памятника археологии) – «Кабанское городище» (Комплекс памятников «Архиерейский загородный дом») при проведении земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ по проекту строительства объекта «Газопровод к Воскресенскому Новоиерусалимскому монастырю г.Казань Республики Татарстан» на земельных участках с кадастровыми номерами 16:50:171101:1229, 16:50:171101:1230, 16:50:171101:1231 выполнена на правах рукописи. При использовании материалов Документации ссылка на нее обязательна. Документация включает в себя: текстовую часть (24 с.), приложения (14 ед. на 25 л).

1. Общая характеристика земельных участков, подлежащих хозяйственному освоению

В административном отношении обследуемая площадка представляет собой земельные участки с кадастровыми №№ 16:50:171101:1229, 16:50:171101:1230, 16:50:171101:1231, общей площадью 90114 м², расположенный в границах улиц Оренбургский тракт и Фермерское шоссе в Приволжском районе г. Казани.

В историческом отношении землеотвод расположен на восточном берегу озера Средний Кабан, в районе бывшей деревни Горка.

В археологическом отношении: землеотвод находится в границах объекта культурного наследия – регионального (республиканского) значения – «Архиерейская дача» и выявленного объекта культурного наследия (памятника археологии) – «Кабанское городище» (Комплекс памятников «Архиерейский загородный дом»)¹.

В геоморфологическом отношении: Участки расположены на II надпойменной террасе левобережья р. Волга. Площадка представляет собой отдельный холм на поверхности второй террасы, являющийся высоким останцом надпоймы, сформированным эоловыми песчаными формами. Поверхность относительно ровная. Абсолютные отметки по поверхности площадки изменяются от 77,40 до 72,40, БС (по инженерно-геологическим выработкам)².

В геологическом строении участка принимают участие современные техногенные отложения, среднечетвертичные аллювиально-делювиальные отложения, перекрытые почвенно-растительным строем и насыпными техногенными отложениями.

¹ Постановление Кабинета Министров Республики Татарстан №79 от 15.02.2010 г. «Об отнесении к объектам культурного наследия регионального (республиканского) значения в виде достопримечательного места культурного слоя города Казани», №774 от 30.09.2010 г. «О внесении изменения в постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 15.02.2010 г. №79 «Об отнесении к объектам культурного наследия регионального (республиканского) значения в виде достопримечательного места культурного слоя города Казани».

² Профиль разреза проектируемого объекта.

Насыпной грунт – до 0,2 м представлен почвенно-растительным слоем. Мощность техногенных отложений 0,2 м, далее, местами до 3,8 м, сформированы суглинки, подстилаемые среднекрупинчатым песком аллювиально-деллювиальных отложений. Всего пробурено 5 разведочных скважин, данные по которым идентичны.

Хозяйственная деятельность: Согласно проектной документации, планируются прокладка газопровода методом ННБ, в футляре – 112 м и без футляра – 154 м. Глубина проектируемого хода трассы газопровода варьируется от 1,38 до 4,2 м. В составе проектируется:

- 5 технологических котлованов площадью 3х3 м.
- Монтаж шарового крана для подземной установки в ограждении 1х1 м.
- Шкафной РП ГРПШ в ограждении на площадке с планировкой территории на глубине от 0,2 до 0,8 м. Площадью – 54 м².

2. Состав и содержание предпроектных исследований

Цель разработки Документации – оценка состояния землеотвода, расположенного в границах объекта культурного наследия регионального (республиканского) значения – «Архиерейская дача» и выявленного объекта культурного наследия (памятника археологии) – «Кабанское городище» (Комплекс памятников «Архиерейский загородный дом») с точки зрения его историко-археологической ценности и разработка плана охранных мероприятий в связи с планируемым строительством.

Исследования в рамках разработки документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия регионального (республиканского) значения – «Архиерейская дача» и выявленного объекта культурного наследия (памятника археологии) – «Кабанское городище» (Комплекс памятников «Архиерейский загородный дом») при проведении земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ по проекту строительства объекта «Газопровод к Воскресенскому Новоиерусалимскому монастырю г.Казань Республики Татарстан» на земельных участках с кадастровыми номерами 16:50:171101:1229, 16:50:171101:1230, 16:50:171101:1231, носят комплексный характер и включают в себя: архивно-библиографические изыскания; визуальное обследование площадки с фиксацией ее современного состояния.

В качестве источников использована научно-техническая документация (5 ед.), археологические источники (3 ед.), картографические (9 ед.), 7 ед. архивных материалов из фондов НАРТ и ОРКИР библиотеки им. Лобачевского, проработана научно-исследовательская литература (10 ед.).

3. Результаты предпроектных исследований

3.1. Техническое состояние земельного участка, подлежащего хозяйственному освоению

Общая площадь земельного участка, подлежащего хозяйственному освоению, согласно кадастровому плану, составляет 90114 м² протяженность объекта строительства – 266 м. Согласно топографическим и историческим данным, сооружения на территории участка строились и перестраивались с XVII в. Велика подтвержденная фактами вероятность наличия на участке захоронений по православному или мусульманскому обряду.

Трасса проходит через территории расположения существующих и утраченных построек ансамбля Воскресенского монастыря.

Через площадку строительства проложена достаточно плотная сеть коммуникаций. Трасса пересекает газопровод, теплотрассу и линии электропередач.

3.2. Историческая характеристика землеотвода

В административном отношении интересующий нас квартал располагается вблизи от исторического центра г.Казани и локализуется современными улицами Оренбургский тракт и Фермерское шоссе. Ранее в административном отношении это была деревня Гора, затем поселок Горки, затем ул. Селекционная. Памятники расположены на восточном берегу оз. Кабан.

Исторически данная территория известна как архиерейский дом, предположительно занявший локацию бывшего татарского «бустана» - ханского сада. В пользу этой версии говорят находки на этой территории двух мусульманских надгробий, датированных XIII - XIV веками. Митрополит Лаврентий построил монастырь Новый Иерусалим³ на месте, принадлежавшем архиерейскому дому. Его преемник Маркел (1690 - 1724) построил монастырь и освятил в нем в 1698 году собор в честь обновления храма Воскресения господня. Уже другой казанский владыка Тихон III (1699 - 1724) построил здесь новый надворный храм во имя Тихона Святого. Однако подлинного расцвета мужской монастырь достиг при другом митрополите Вениамине⁴ (после 1775 года), который добился у Екатерины II получения денег на строительство здесь загородного Архиерейского дома. При строительстве был использован фундамент и, частично, первый этаж здания XVIII в. Монастырь стал загородной резиденцией Казанских архиереев.

До конца XVIII века у казанских владык во всех вотчинах были особые дома, а в городах - подворья, но главных загородных домов было два: при Воскресенском монастыре, построенном в 1780 году, и в деревне Тарлаши. С конца XVIII века Тарлашинский дом забрасывается, и единственным местом долгого пребывания владык становится дом при Воскресенском монастыре, особенно в конце XVIII - начале XIX веков после многочисленных пожаров в Казани.

³Путеводитель по храмам и монастырям города Казани. Казанская Епархия.1555-2005. Казань. Изд-во «Центр информационных технологий». 2005.

⁴ После пугачевщины был несправедливо обвинен в измене и сослан, пробыл в заключении полгода. В качестве компенсации получил у Екатерины II средства на постройку архиерейского дома в Воскресенском монастыре.

До революции при загородном Архиерейском доме в Воскресенском монастыре были три каменные церкви: соборная двухэтажная в честь обновления храма Воскресения Христова, во имя святого Тихона надворная и домовая в честь Вознесения Христова и двенадцати апостолов.⁵ Воскресенский монастырь был окружен кирпичной стеной, при нем имелся большой сад-парк. С XIX века до начала XX века при нем и хоронили служителей, послушников монастыря.

После революции 1917 года территория монастыря была частично отдана под селекционную станцию, а хозяйственные постройки монахов и здание храма Воскресения Христова — под жилые помещения. Согласно архивным материалам,⁶ на данной территории обустроены верхний и нижний скотники, телятник, птичники и жилые квартиры для работников и погребя.

Как уже было отмечено, территории распространения культурных напластований архиерейского дома и мусульманского кладбища представляют собой общую стратиграфию памятника, так как частично налагаются. Сведения о большом количестве мусульманских надгробий известны из трудов Шигабутдина Марджани.⁷ До наших дней сохранились лишь две плиты, датируемые специалистами, предположительно, концом XIII века и 1297 годом, и широко известные в научной литературе.⁸ Так, Марджани сообщает: «При начале озера (Кабан), в усадьбе, служащей местопребыванием архиерея, есть древние мусульманские могилы. Когда там производилась стройка, то рабочие положили многие камни под строение. Заметив это, Григорий (казанский епископ) остановил рабочих, и таким образом небольшая часть остатков сохранилась в целости».

С.М. Шпилевский сообщает следующее: «... В Воскресенском монастыре имеются два надгробных камня с арабскими надписями. Один камень находится при входе в монастырские ворота, направо, а другой - в палисаднике,

⁵ Республика Татарстан: Православные памятники (середина XVI - начало XX вв.). Изд-во. «Фест», Казань - 1998. С.72.

⁶ А.Г.Ситдинов, С.Г.Персова. Кобанское городище – Воскресенский монастырь – Архиерейская дача: история памятника. Вестник Казанского государственного университета культуры и искусств. 2014.

⁷ Ш.Марджани. «Мустафад эль-ахбар ахвали Казан въ Булгар»

⁸ Г.В.Юсупов. Введение в болгаро-татарскую эпиграфику. Изд-во АН ССР, 1960.

разведенном перед архиерейским домом, около колокольни, возле последнего камня лежит осколок такой же плиты; благочестивые мусульмане посещают эти могилы и приходят сюда молиться».⁹ Также следует отметить, что здесь находились захоронения многих примечательных современников – общественных деятелей и благотворителей.¹⁰

До начала ХХI в сохранился собор 1698 г., измененный до неузнаваемости.¹¹ Многие жилые и хозяйственные постройки, включая каменную ограду, почти разрушены. Деревянная постройка XVIII с куполом, где помещалась просфорня, разрушается. Следы древнего кладбища уже трудно обнаружить по внешним признакам. Монастырское кладбище располагалось с южной стороны Воскресенского собора¹², сейчас локализовать его по внешним признакам невозможно. Одним из наиболее древних (1706) и хорошо сохранившихся зданий является Надвратная церковь Тихона Амафунтского, расположенная при главном въезде в монастырь. Церковь является образцом бесстолпной культовой архитектуры русского барокко XVII – начала XVIII вв. Трехапсидный храм завершался круглым барабаном с луковичной главкой (барабан и главка утрачены). Декоративное убранство фасадов выполнено в характерных формах русской узорчатой архитектуры, основным мотивом архитектурного оформления стали трехчетвертные колонки, объединяющие оба этажа и повторяющиеся в оконных наличниках. Церковь является памятником федерального значения¹³ (Постановление СМ РСФСР от 30.08.60 г. № 1327).

В начале 1990-х годов селекционная станция Казанского научно-исследовательского института была преобразована в НПО «Нива Татарста-

⁹ Шпилевский С.М. «Древние города и другие булгарско-татарские памятники в Казанской губернии». Казань, 1877 стр.475-477.

¹⁰ Загоскин Н.П. История императорского Казанского университета за первые сто лет его существования (1804 — 1904). Т. III. - Казань, 1903. - С. 13.

¹¹ Первое сооружение на территории, занимаемой монастырём, было деревянным. В 1917 году собор полностью был переделан под жилое помещение. Позже появились каменные строения, и первым из них была Надвратная церковь 1706 г.

¹² НАРТ. 2-15-725, 2-15-727, 2-15- 261, 2-15-262, 2-15-1339.

¹³ А.Г.Ситдилов. С.Г.Персова. Кобанское городище – Воскресенский монастырь – Архиерейская дача: история памятника. Вестник Казанского государственного университета культуры и искусств. 2014.

на»¹⁴, далее – в ныне НИИ сельского хозяйства. На территории уже существуют новые современные здания.

¹⁴ Казань в памятниках истории и культуры Казань: Таткнигоиздат, 1982. 280 с.

3.3. Археологическая характеристика земельного участка

В *археологическом* отношении современный землеотвод находится в границах объекта культурного наследия регионального (республиканского) значения – «Архиерейская дача» и выявленного объекта культурного наследия (памятника археологии) – «Кабанское городище» (Комплекс памятников «Архиерейский загородный дом»). Данные об археологических исследованиях на самом землеотводе есть. В отношении прогнозирования основных характеристик культурных напластований на данной территории, мы можем опираться на материалы археологических исследований, произведенных на этой территории. Однако, отсутствие комплексного исследования на памятнике со стратиграфическим разнообразием, при наличии погребальных объектов различного времени, в отсутствии четкой локализации их границ, на данной территории нельзя полностью полагаться на прогнозирование на основе существующих материалов археологических исследований.

Заселение данной территории по материалам археологических исследований происходит в болгаро-татарское время. Свидетельствами заселения и проживания в этом месте болгаро-татар, являются выявленные в середине XIX в. две каменные плиты с надписями, выполненными арабским шрифтом. Одно является надгробием знатной женщины Алтын Бэртек, умершей в 1297 г., а другое является надгробием правителя эмира Хасана. Его надгробие было установлено по стилю письма не позднее конца XIII в. В настоящее время плиты хранятся в Национальном музее Республики Татарстан.¹⁵

В результате исследований 1948-1951 гг. Н.Ф. Калининым были обнаружены остатки одного из ранних на территории Казани болгарских городищ датируемых им концом XIII в.¹⁶ Оно располагалось в северной возвышенной части территории Архиерейской дачи. Были зафиксированы остатки слабовыраженных оборонительных укреплений и отмечен позднебулгарский культурный слой. Н.Ф. Калинин увязывал остатки укреплений с феодальным

¹⁵ Юсупов Г.В. Введение в болгаро-татарскую эпиграфику / Отв. ред. М.Х. Гайнуллин. М., Л.: Изд-во АН СССР, 1960. 165 с.

¹⁶ Калинин Н.Ф. Казань. Исторический очерк / Под ред. Е.И. Устюжанина. 2-е изд-е, испр. и доп. Казань: Татгосиздат, 1955. 415 с.

замком XIII-XIV вв. Кабанское городище, по его мнению, представляло собой место, с которым связано развитие поселений первоначальной Казани. Кабанское городище, по мнению исследователя, существовало параллельно с городищем на Кремлевском холме до полной утраты им характера городского поселения.¹⁷ Незначительные археологические работы были проведены на месте Кабанского городища в начале 1970-х гг.¹⁸ Согласно выводам, культурный слой в отдельных местах достигает до 1 м, особенно в западной части бывшей Архиерейской дачи. Он содержит на горизонте типичные русские красноглиняные поливные и неполивные изразцы и фрагменты русской керамики. Фрагментарность исследований и значительная разрушенность культурного слоя не позволила выявить следы раннего заселения. Важные материалы были получены в ходе исследований в 1997 г.¹⁹ Исследователь определил площадь памятника не менее 7,5 га. Были зафиксированы культурные напластования болгаро - татарского времени, в котором были обнаружены находки, представленные керамическими изделиями и золотоордынской нумизматикой. В ходе раскопок им были обнаружены и остатки мусульманского некрополя, и обломки каменных надгробий болгаро-татарского времени. Мощность культурных напластований в основном достигает от 0,2 до 1,2 м, а в северной (северо-западной) части в отдельных местах - более 2,75 м.

По татарским преданиям на этом месте в период Казанского ханства располагалась летняя резиденция хана. По некоторым из них место увязывается с т.н. дачей Сююмбеки.²⁰ Вероятно, в период Казанского ханства территория была освоена и находилась во владении местных феодалов.

¹⁷ Ситдинов А.Г. Казанский Кремль: историко-археологическое исследование. Казань, 2006. 288 с.

¹⁸ НФ ИА АН РТ. Ф.3. Оп.1. Д. 2. Шавохин Л.С. Зилантова гора. Архиерейская дача. Федоров Бугор.

¹⁹ НФ ИА АН РТ. Ф.3. Оп.1. Д. 4. Бурханов А.А. Историко-археологические исследования в Кабанском городище на территории Приволжского района г. Казани. 1997 г.

²⁰ Покровский И.М. К истории казанских монастырей до 1764 года // ИОАИЭ. 1902. Т. XVIII. Вып. 1-3. С. 1-80. I-XXV.

4. Выводы

На основе проведенных исследований установлено следующее.

1. Подлежащие хозяйственному освоению земельные участки с кадастровыми №№ 16:50:171101:1229, 16:50:171101:1230, 16:50:171101:1231 расположены на II надпойменной террасе левобережья р. Волга. Площадка представляет собой отдельный холм на поверхности второй террасы, являющийся высоким останцом надпоймы, сформированным эоловыми песчаными формами. Поверхность относительно ровная. Абсолютные отметки по поверхности площадки изменяются от 77,40 до 72,40, БС. В геологическом строении участка принимают участие современные техногенные отложения, среднечетвертичные аллювиально-делювиальные отложения, перекрытые почвенно-растительным строем и насыпными техногенными отложениями. Насыпной грунт – до 0,2 м представлен почвенно-растительным слоем. Мощность техногенных отложений - 0,2 м, далее, местами до 3,8 м, сформированы суглинки, подстилаемые среднекрупинчатым песком аллювиально-деллювиальных отложений.

2. Землеотвод расположен в границах объекта культурного наследия регионального (республиканского) значения – «Архиерейская дача» и выявленного объекта культурного наследия (памятника археологии) – «Кабанское городище» (Комплекс памятников «Архиерейский загородный дом»). Освоение территории датируется временем не позднее XIII в. Информация предыдущих археологических исследований позволяет спрогнозировать варьирование мощности культурного слоя от 0,2 до 2,75 м (следует учитывать наличие единичных погребений и некрополей разных временных периодов и культур).

3. На момент разработки Документации участок застроен частично. Трасса проходит через территории расположения существующих и утраченных построек ансамбля Воскресенского монастыря. Через площадку строительства проложена достаточно плотная сеть

коммуникаций. Трасса пересекает газопровод, теплотрассу и линии электропередач.

Сооружения на территории участка строились и перестраивались с XVII в. Велика подтвержденная археологическими материалами предыдущих исследований и архивными данными вероятность наличия на участке захоронений по православному или мусульманскому обряду.

4. Протяженность проектируемого газопровода составляет 266 м. Проектируется укладка газопровода методом ННБ, в футляре – 112 м и без футляра – 154 м. Глубина проектируемого хода трассы газопровода варьируется от 1,38 до 4,20 м. В составе проектируется:

-5 технологических котлованов площадью 3х3 м.

-Монтаж шарового крана для подземной установки в ограждении 1х1м.

-Шкафной РП ГРПШ в ограждении на площадке с планировкой территории на глубине от 0,2 до 0,8 м. Площадью – 54 м².

5. В целях сохранения культурных напластований археологических объектов требуется внести в проект следующие поправки:

изменить проектируемую заглубление прохода ННБ до 3,8 м от уровня дневной поверхности там, где трасса проходит выше этой отметки.

Произвести археологические наблюдения в северо-восточной части проектируемого газопровода:

при выборке 3 технологических котлованов: $9 \text{ м}^2 \times 3 = 27 \text{ м}^2$;

при производстве земляных работ на проектируемой площадке шкафного РП ГРПШ – 54 м².

6. При проведении земляных работ по проекту «Газопровод к Воскресенскому Новоиерусалимскому монастырю г.Казань Республики Татарстан» на земельных участках с кадастровыми номерами 16:50:171101:1229, 16:50:171101:1230, 16:50:171101:1231, в целях сохранения объекта археологического наследия регионального (республиканского) значения – «Архиерейская дача» и выявленного объекта культурного наследия (памятника археологии) – «Кабанское городище» (Комплекс памятников «Архиерейский

загородный дом» требуется обязательное проведение спасательных археологических работ в виде *наблюдений* общей площадью - **81 м²**. Спасательные археологические работы должны *сопровождать* процесс производства земляных работ на указанных выше участках.

5.1. Общие положения по сохранению объекта культурного наследия.

Программа мероприятий по сохранению объекта культурного наследия регионального (республиканского) значения – «Архиерейская дача» и выявленного объекта культурного наследия (памятника археологии) – «Кабанское городище» (Комплекс памятников «Архиерейский загородный дом») для проекта «Газопровод к Воскресенскому Новоиерусалимскому монастырю г.Казань Республики Татарстан» на земельных участках с кадастровыми номерами 16:50:171101:1229, 16:50:171101:1230, 16:50:171101:1231, разработана в соответствии с принципами научной обоснованности, достоверности и полноты информации, объективности и законности. Определение проектных параметров осуществлялось в соответствии с реставрационными нормами и правилами, утвержденными федеральным органом охраны объектов культурного наследия и Положением о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составлении научной отчетной документации, утвержденным постановлением Отделения историко-филологических наук РАН от 30.01.2013г. №17.

Цель: обеспечение сохранности объекта культурного наследия – регионального (республиканского) значения – «Архиерейская дача» и выявленного объекта культурного наследия (памятника археологии) – «Кабанское городище» (Комплекс памятников «Архиерейский загородный дом»).

В соответствии с действующим федеральным и республиканским законодательством, финансирование полевых археологических работ возлагается на заказчика строительных или иных хозяйственных работ, в результате которых возникает угроза разрушения памятников археологии (в данном случае, ООО «Газпром инвестгазификация»).

Стоимость работ в текущих ценах, с учетом накладных расходов определяется договорной ценой. Сметная стоимость археологических работ рассчитывается на основании базовых расценок сборников СЦНПР-91 (Утвер-

жден приказом Министерства культуры СССР №321, от 05.11.90.) и РНИП, в ценах 1991 года, с учетом действующих к ним, на текущий момент времени, поправочных коэффициентов. В связи с общим ростом цен к ценам сборника СЦНПР - 91 применяются следующие повышающие *коэффициенты*:

1. $K_1 = 14.6$, Письмо МК РФ № 01-211/16-14, от 13.10.98.
2. $K_2 = 4.0$, Письмо МК РФ №107-01-39/10-КЧ, от 20.12.11.

5.2. Виды, объем и состав археологических полевых работ

Результаты предпроектных исследований показали, что в проекте «Газопровод к Воскресенскому Новоиерусалимскому монастырю г.Казань Республики Татарстан» на земельных участках с кадастровыми номерами 16:50:171101:1229, 16:50:171101:1230, 16:50:171101:1231, требуется предусматривать спасательные полевые археологические работы в виде *наблюдений* на площади 81 кв.м.

Объем археологических полевых работ рассчитан с учетом археологической перспективности культурного слоя и особенностей освоения отводимой территории, а, также, с учетом состава и характера проектируемых и выполненных строительно-земляных работ.

В состав археологических спасательных работ входит:

- разработка договорной документации;
- получение разрешения (Открытого листа)²¹
- проведение на земельном участке спасательных полевых археологических работ
- обмеры археологических раскрытий с привязкой на местности на геоподоснову, наблюдением, описанием, ведением полевого дневника.
- вычерчивание планов, разрезов и профилей. Выполняется в едином масштабе не менее 1:20.
- Фотофиксация археологических раскрытий

²¹ Приказ Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в области охраны культурного наследия от 3 февраля 2009 г. №15 "Об утверждении Положения о порядке выдачи разрешений (открытых листов) на право проведения работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия".

- обмеры находок и массового материала с разбивкой, подсчетом по планам, составлением полевой описи индивидуальных находок с указанием координат и схематической зарисовкой.
- зарисовка (вычерчивание) находок
- камеральная обработка полученного материала и подготовка для передачи в музей
- составление научной отчетной документации в соответствии с Положением о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок).

5.3. Порядок проведения археологических полевых работ

Обязательными организационными условиями являются следующее:

- согласованность действий Исполнителя охранных работ, Заказчика и подрядчиков (с назначением представителей от каждой из сторон);
- доступ археологов на объект
- обеспечение помещением на объекте строительства на время проведения полевых работ, обеспечение электроводоснабжением, обеспечение техническим сопровождением строительной техникой археологических исследований по вывозу грунта (механизированное снятие современного техногенного слоя и т.п.), и иными условиями возлагается на Заказчика работ;
- перед началом проведения археологических полевых работ, держатель разрешения (открытого листа), представитель заказчика, должностное лицо Министерства культуры Республики Татарстан и специалист Академии наук Республики Татарстан составляют акт-схему участка производства работ в четырех экземплярах по одному экземпляру для каждой из сторон с приложением фотофиксации, достаточной для характеристики состояния участка перед началом производства работ;
- после проведения археологических полевых работ, держатель разрешения (открытого листа), представитель заказчика, должностное лицо Министерства культуры Республики Татарстан и специалист Академии наук Рес-

публики Татарстан составляют акт-схему произведенных работ с указанием объемов произведенных работ и мощности культурного слоя, в четырех экземплярах по одному экземпляру для каждой из сторон с приложением фотофиксации, достаточной для характеристики произведенных работ.

В отношении последовательности и условий выполнения строительно-земляных работ, в проектную документацию необходимо внести ссылки на Документации по обеспечению сохранности объекта культурного наследия регионального (республиканского) значения – «Архиерейская дача» и выявленного объекта культурного наследия (памятника археологии) – «Кабанское городище» (Комплекс памятников «Архиерейский загородный дом»).

Список приложений:

1. Источники и литература.
2. Архивная справка.
3. Кадастровый паспорт.
4. Ситуационный план.
5. Генплан застройки земельного участка.
6. Пояснительная записка к проекту.
7. Разрез проектируемого объекта по трассе ННБ
8. Обращение Заказчика
9. Топоъемка
10. Границы территории объекта культурного наследия регионального (республиканского) значения – «Архиерейская дача» и выявленного объекта культурного наследия (памятника археологии) – «Кабанское городище» (Комплекс памятников «Архиерейский загородный дом»).
11. Фрагменты исторических планов города.
12. План археологической изученности.
13. Фотофиксация земельного участка.
14. Историко-культурный опорный план.

Приложения

Источники и литература

1. НАРТ. 2-15-725.
2. НАРТ. 2-15-727.
3. НАРТ. 2-15- 261.
4. НАРТ. 2-15-262.
5. НАРТ. 2-15-1339.
6. ОРКИР НБ им.Лобачевского. План губернского города Казани с поселенными при нем слободами со стоящими монастырями и селениями в 1817 году.
7. ОРКИР НБ им. Лобачевского. План города Казани с окрестностями 1884 г. Издание С.Монастырского.
8. А.Г.Ситдилов. С.Г.Персова. Кобанское городище – Воскресенский монастырь – Архиерейская дача: история памятника. Вестник Казанского государственного университета культуры и искусств. 2014.
9. Казань в памятниках истории и культуры Казань: Таткнигоиздат, 1982. 280 с.
- 10.Загоскин Н.П. История императорского Казанского университета за первые сто лет его существования (1804 — 1904). Т. III. - Казань, 1903.
- 11.Калинин Н.Ф. Казань. Исторический очерк / Под ред. Е.И. Устюжанина. 2-е изд-е, испр. и доп. Казань: Татгосиздат, 1955.
- 12.Покровский И.М. К истории казанских монастырей до 1764 года // ИОА-ИЭ. 1902. Т. XVIII. Вып. 1–3. I-XXV.
- 13.Путеводитель по храмам и монастырям города Казани. Казанская Епархия.1555-2005. Казань. Изд-во «Центр информационных технологий». 2005.
- 14.Республика Татарстан: Православные памятники (середина XVI - начало XX вв.). Изд-во. «Фест», Казань -1998.
- 15.Ш.Марджани. «Мустафад эль-ахбар ахвали Казан вэ Булгар»
- 16.Шпилевский С.М. «Древние города и другие болгарско-татарские памятники в Казанской губернии». Казань, 1877.
- 17.Юсупов Г.В. Введение в болгаро-татарскую эпиграфику / Отв. ред. М.Х. Гайнуллин. М., Л.: Изд-во АН СССР, 1960.
- 18.Ситдилов А.Г. Казанский Кремль: историко-археологическое исследование. Казань, 2006.
- 19.НФ ИА АН РТ. Ф.3. Оп.1. Д. 2. Шавахин Л.С. Зилантова гора. Архиерейская дача. Федоров Бугор.
- 20.НФ ИА АН РТ. Ф.3. Оп.1. Д. 4. Бурханов А.А. Историко-археологические исследования в Кобанском городище на территории Приволжского района г. Казани. 1997 г.

Деревня Горка

1895 г. Территория занята сооружениями Казанской сельскохозяйственной фермы

Кирпичный телятник

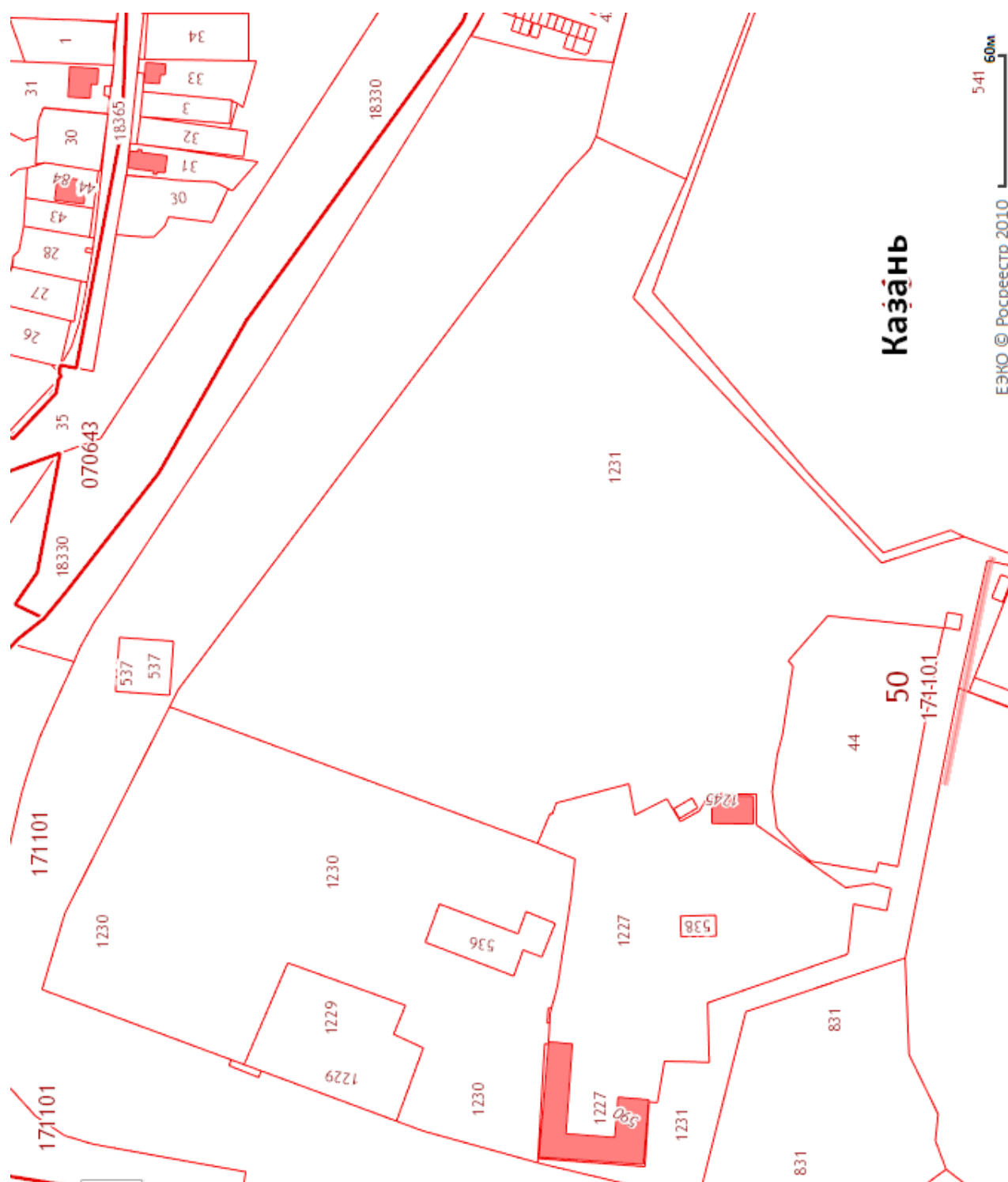
Верхний скотник

Нижний скотник

Жилища для служащих

Квартиры служащих

Основание: НАРТ. Ф.2. Оп.15. Д.261. Л.1; НАРТ. Ф.2. Оп.15. Д.262. Л.1; НАРТ. Ф.2. Оп.15. Д.725. Л.1. НАРТ. Ф.2. Оп.15. Д.727. Л.1; НАРТ. Ф.2. Оп.15. Д.1339. Л.1;



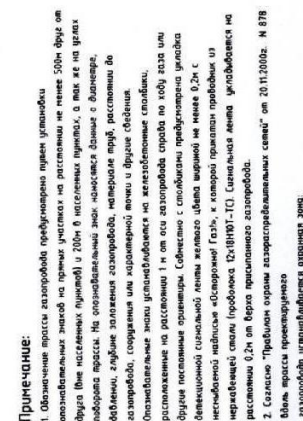


Церковь Тихона Амафунтского

- Казань, Оренбургский тракт, 48Б
- Казань, Оренбургский тракт, 48Б
Приволжский, 420059
- 2 этажа
- По требованию (Фермское шоссе) — 290 м
- Р Найти парковки рядом

† Оставьте первый отзыв

Храмы / Соборы / Церкви



Основанием для разработки проектной документации по объекту «Газопровод к Воскресенскому Новоиерусалимскому монастырю г. Казань Республики Татарстан» является договор № 137-01-7359/602-13 от 10.12.2013г. между заказчиком - ООО «Газпром инвестиция» и исполнителем - ЗАО «ЛОРЕС».

- задание на проектирование;

– В соответствии с Техническими условиями № 07-Ю/33-17 от 07.03.2017г. выданными - ООО «Газпром трансгаз Казань», врезка проектируемого газопровода среднего давления $P \leq 0,3$ МПа производится в существующий подземный газопровод среднего давления $\varnothing 159$ мм на территории Воскресенского Новоерусалимского монастыря расположенного по адресу: Республика Татарстан г. Казань, ул. Оренбургский тракт N48.

- подключение проектируемого газопровода среднего давления $P \leq 0,3$ МПа в существующий подземный газопровод среднего давления $\varnothing 159$ мм на территории Воскресенского Новоерусалимского монастыря расположенного по адресу: Республика Татарстан г. Казань, ул. Оренбургский тракт N48;

- установка газорегуляторного пункта шкафного ГРПШ - "ВОЛСАР"-М238 с двумя линиями редуцирования с регулятором давления газа РДНК-400 (2шт) $P_{\text{вх}}=0.3 \text{ МПа}$, $P_{\text{вых}}=0.005 \text{ МПа}$

- 1 закрытый переход методом ННБ проектируемого газопровода Ø63х5,8 ПЭ100 в футляре

- ПК0+75,50-ПК1+87,50 протяженностью 111,0 м под дорогой ;

$P \leq 0,3$ МПа;

- ПК1+87,50 - ПК2+37,00, протяженностью 49,50 м, под дорогой;

- на врезке в существующий газопровод Ø 159 (ПК0+2,0) – кран шаровой Ду 50 Broen Ballomax КШГК 79.116.050 для подземной установки с ПЗ патрубками;

- на выходе после ШРП кран шаровой Ду 100 Broen Ballomax КШГ 71.117.100 Ру16 для наземной

Полиэтиленовые трубы, проложенные в футляре, не должны иметь сварных соединений.

Отводы, тройники, переходы выполнить из полиэтиленовых соединительных леталей ПЭ 100

Обозначение трассы газопровода предусматривается путем установлики опознавательных знаков

диаметре, давлении, глубине заложения газопровода, материале труб, расстоянии до газопровода,

Правила производства и приемки работ должны соответствовать требованиям СНиП

ПБ 12-529-03, "Правилами производства земляных и строительных работ, прокладки и переустройства

за № 857-ПП от 07.12.2004г., СП-42-101-2003 "Общие положения по проектированию и строительству

"Проектирование и строительство газопроводов из металлических труб", СП-103-2003

газопроводов".

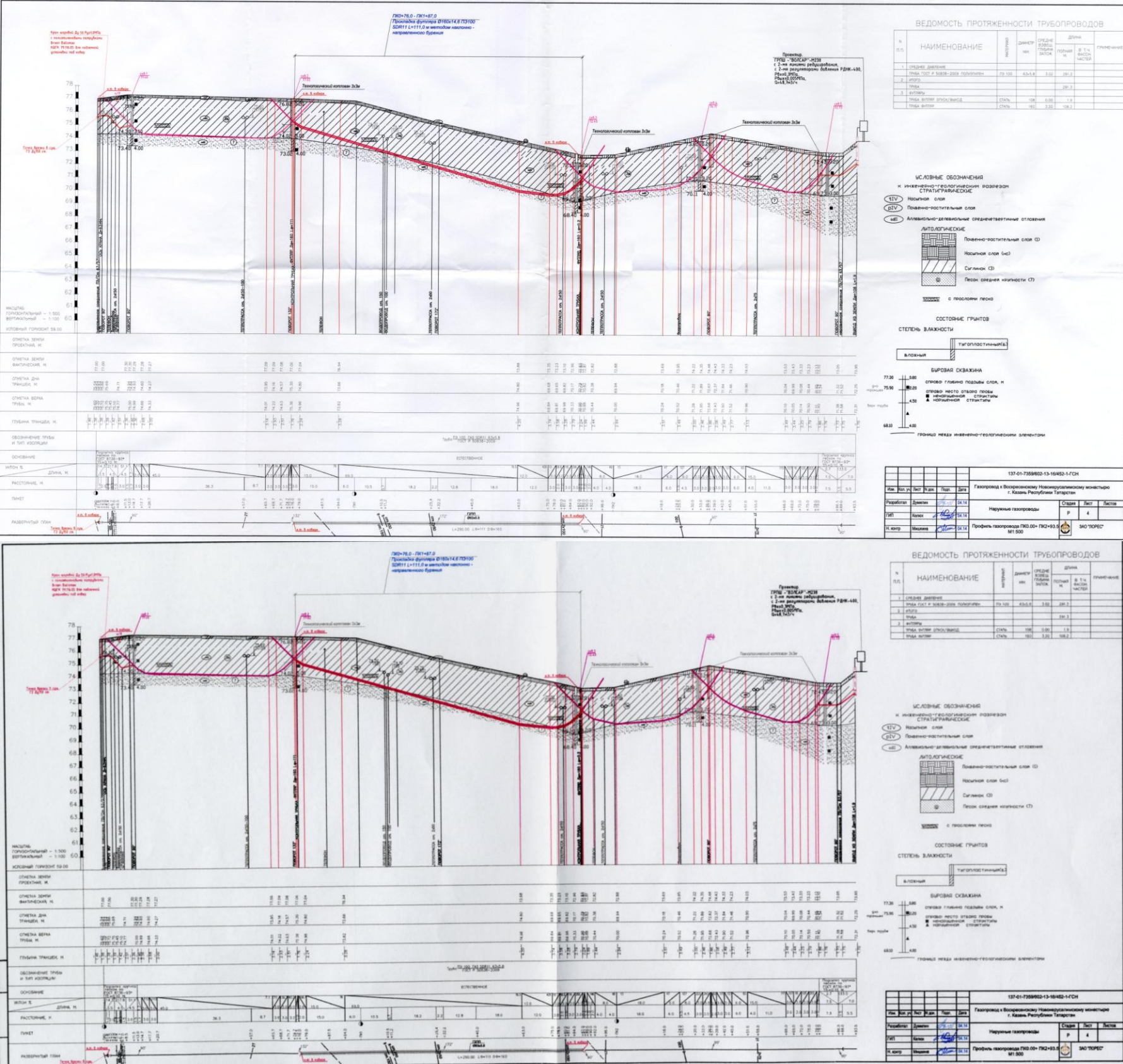
работы должны быть составлены акты согласно СНиП 12-01-2004.

В соответствии с Законом о промышленной безопасности от проектной

Все изменения, вносимые в проектную документацию, подлежат дополнительной экспертизе

[illegible]

Приложение №7
Разрез проектируемого объекта по трассе ННБ



Приложение №8
Обращение Заказчика

Саврухин



Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром инвестгазификация»
(ООО «Газпром инвестгазификация»)

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ
ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА**

ул. Коммунальный переулок, д. 17, кит. А. С. Санкт-Петербург,
Российская Федерация, 190008
тел.: +7 (812) 333-47-07, факс: +7 (812) 363-18-06
e-mail: of@investgaz.ru

ОГРН 1027804032305, ИНН 780179130, КПП 7801001

03.04.2017 № ДС-04.04/5537

на № _____ от _____

О разработке документации

05.04.2017

Саврухин

Директору
Института археологии
им. А.Х. Халикова Академии наук
Республики Татарстан

А.Г. Сидикову
420012, Республика Татарстан, г. Казань,
ул. Бултерова, д. 30

Уважаемый Айрат Габитович!

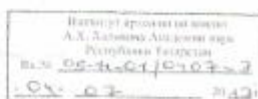
Прошу Вас рассмотреть возможность разработки Документации «Обеспечение сохранности объекта археологического наследия» проекта строительства «Газопровод к Воскресенскому Новоиерусалимскому монастырю г.Казань Республики Татарстан» (Архиерейское подворье), расположенного по адресу: г. Казань, ул. Оренбургский тракт, д. 48 (кадастровые номера земельных участков: 16:50:171101:1229, 16:50:171101:1230, 16:50:171101:1231).

- Приложение: 1. Копия съемки участка 1:2000 на 1 л. в 1 экз.;
2. Копия карточки заказчика на 1 л. в 1 экз.;
3. Копия выписки из кадастрового паспорта земельных участков на 48 л. в 1 экз.

Саврухин

Д.С. Саврухин

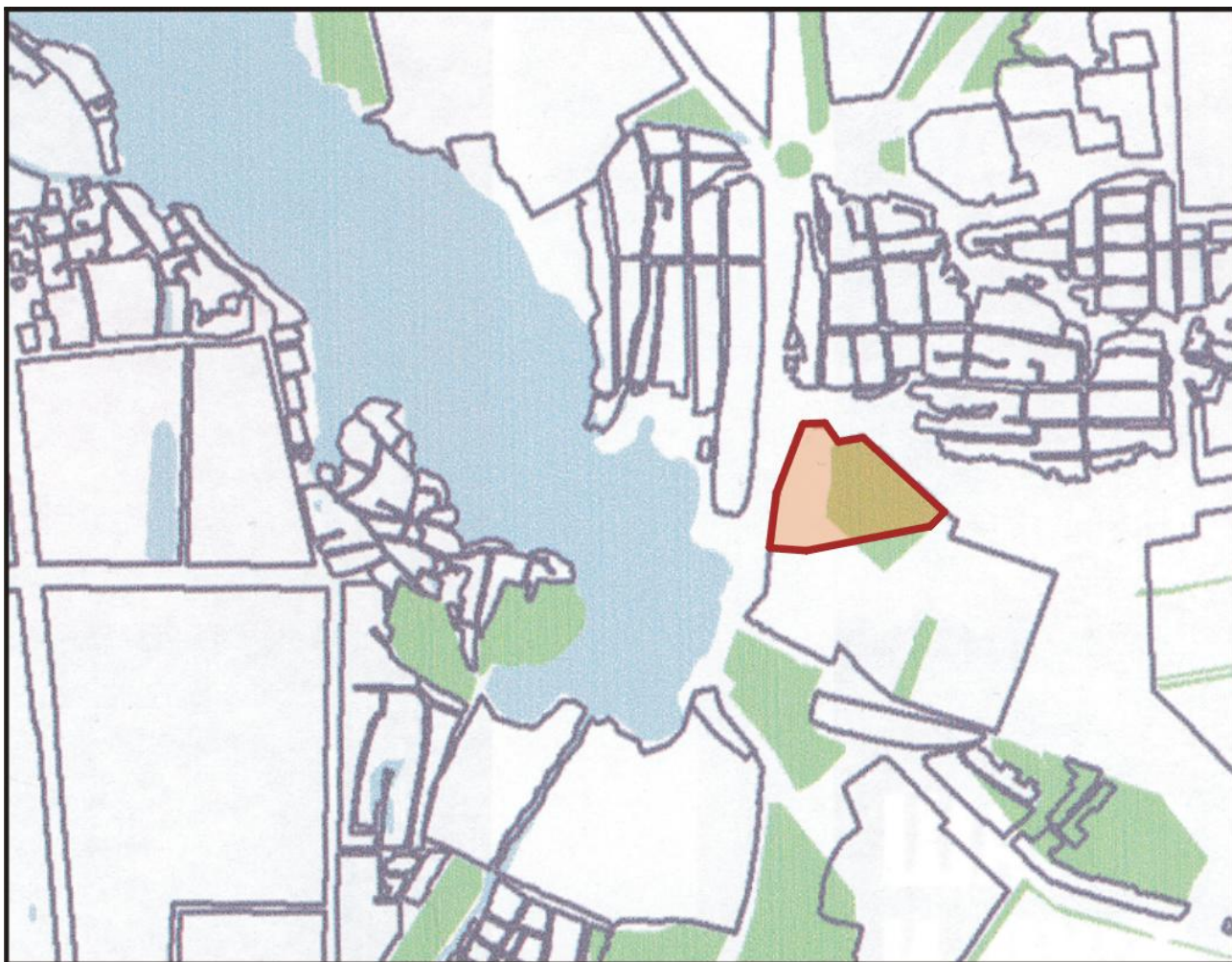
К.А. Сибакин
(812) 333-47-07 доб. 115
Sibakin_ka@gazprom-investgaz.ru



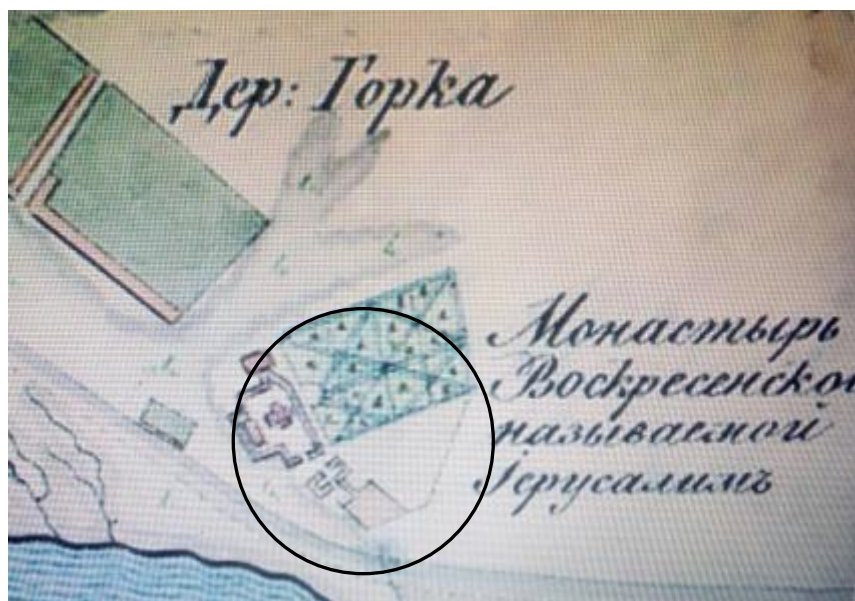
Приложение №9
Топо съемка



Границы территории объекта культурного наследия регионального (республиканского) значения – «Архиерейская дача» и выявленного объекта культурного наследия (памятника археологии) – «Кабанское городище» (Комплекс памятников «Архиерейский загородный дом»)



Фрагменты исторических планов

Рис. 3. Фрагмент плана г.Казани 1817 г.²²Рис. 4. Фрагмент плана г.Казани 1850 г.²³

²² ОРКИР НБ им.Лобачевского. План губернского города Казани с поселенными при нем слободами со стоящими монастырями и селениями в 1817 году.

²³ План г.Казани с его окрестностью 1850 г.

Рис.7. Фрагмент плана г.Казани 1884 г.²⁴



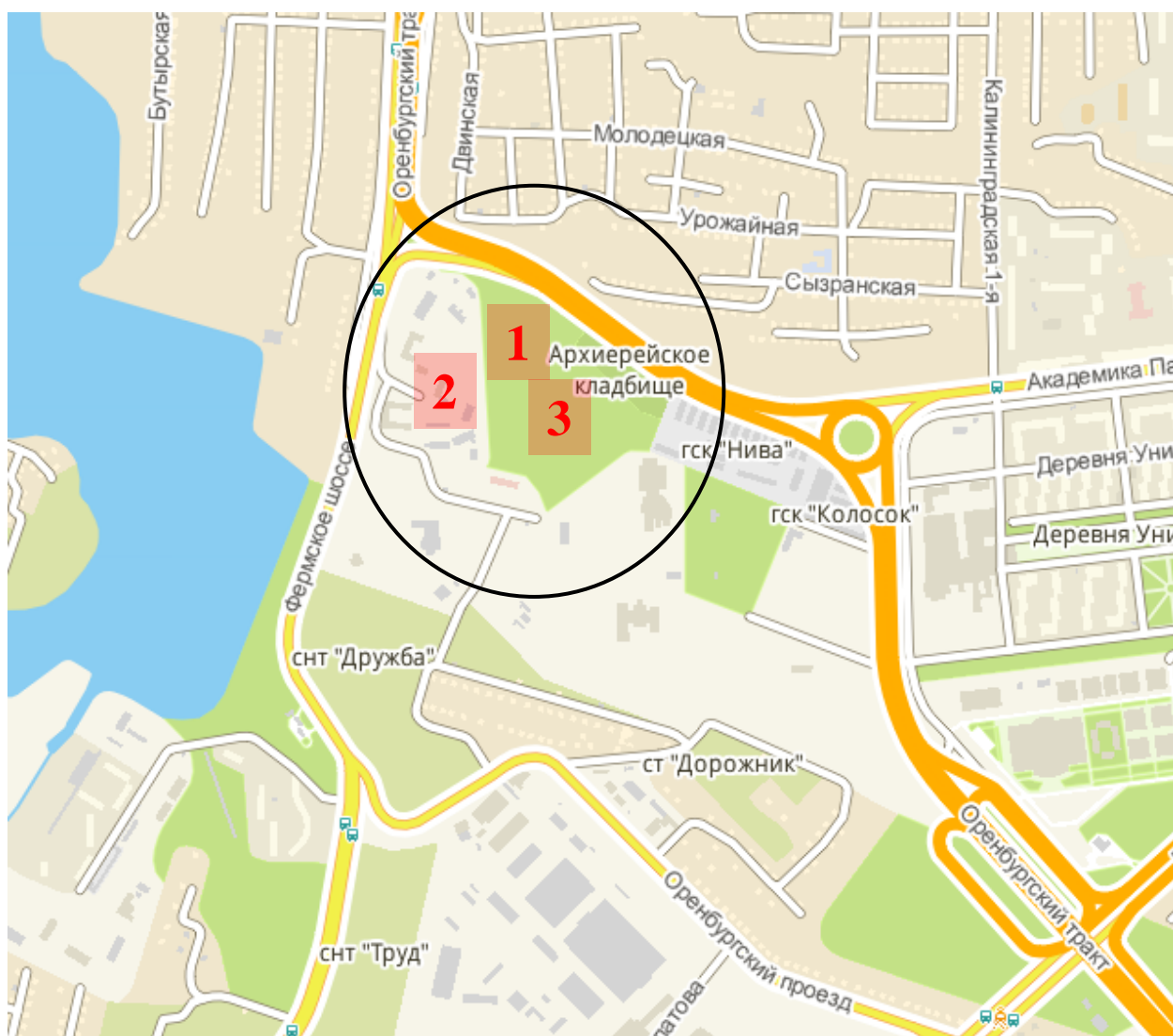
Рис. 9. Фрагменты планов г.Казани XX в.²⁵



²⁴ ОРКИР НБ им.Лобачевского. План города Казани с окрестностями 1884 г. ИЗДАНИЕ С.Монастырского.

²⁵ Проект зон охраны памятников истории и культуры.

План археологической изученности



1. 1948-1951 гг. Северная часть Архиерейской дачи. Н.Ф.Калинин
2. 1970-е гг. Западная часть Архиерейской дачи. Л.Ф.Шавохин
3. 1997 г. Раскопки, А.А.Бурханов.



рассматриваемый участок

Вид на земельный участок юго-востока



Вид на земельный участок с востока



Вид на земельный участок с юго-запада



Вид на земельный участок с востока



Вид на земельный участок с севера



Архиерейская дача. 1878 г.



Архиерейская дача. Воскресенский собор, 2004 г.

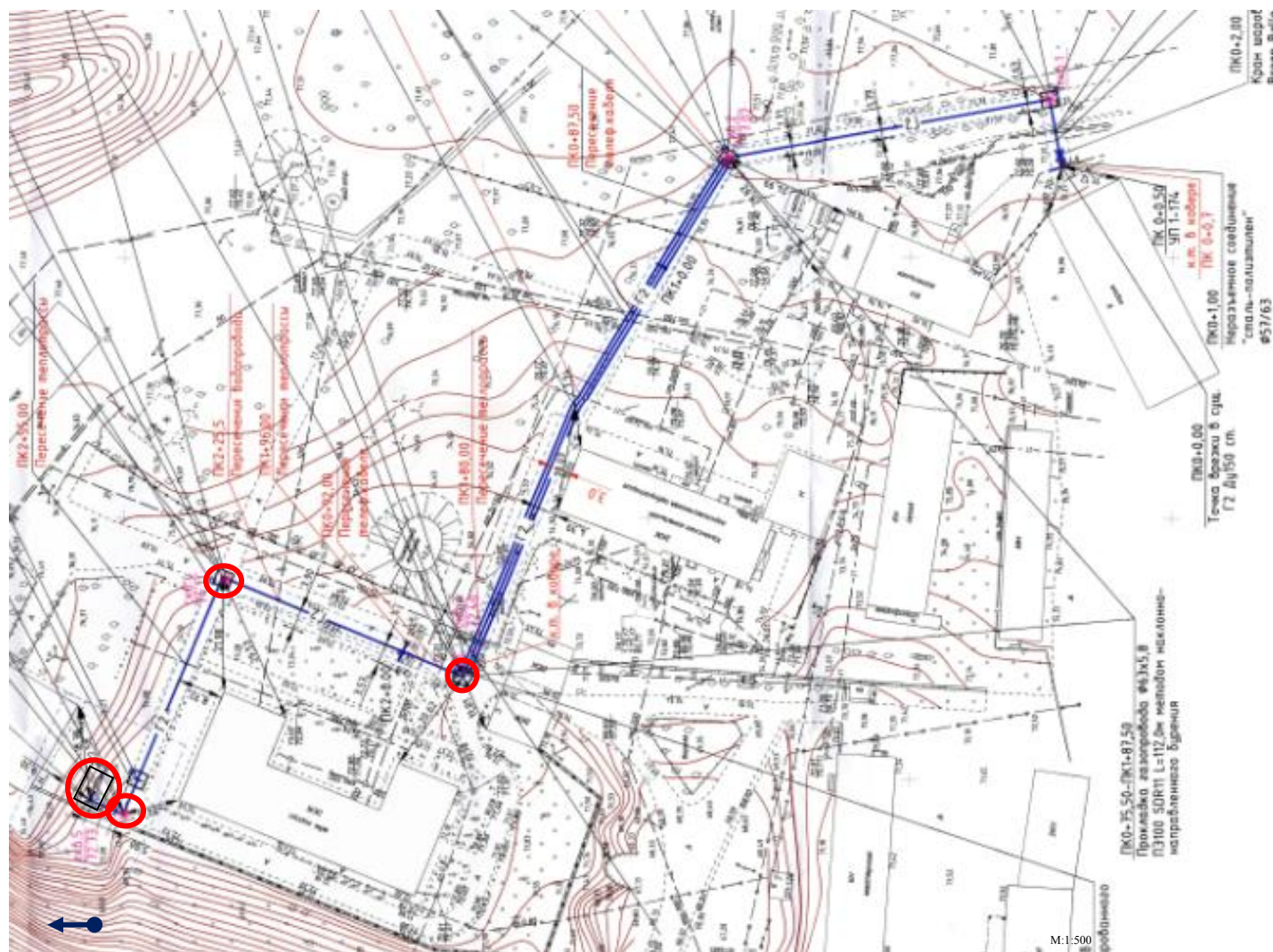


Архиерейская дача, 2005 г.



Приложение №14

Историко-культурный опорный план



—Г— Проектируемый газопровод

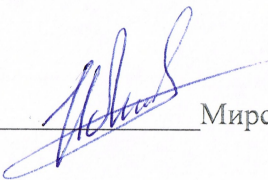
■ Технологические котлованы

□ Площадка РП ГРПШ

○ Участки производства спасательных археологических работ (наблюдения, общей площадью 81 м²)

Исполнители научно-проектных работ:

Научный сотрудник Института археологии АН РТ



Мирсияпов И.Ю.

Научный сотрудник Института археологии АН РТ

Чувара С.В.