



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ ИСТОРИИ МАТЕРИАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЫ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК (ИИМК РАН)

Дворцовая наб., 18, лит. А, Санкт-Петербург, 191186
тел. +7 (812) 5715092, факс +7 (812) 5716271, Эл. почта: admin@archeo.ru
ОКПО: 02698499, ОГРН: 1027809188527, ИНН: 7825004658, КПП: 784101001

УТВЕРЖДАЮ

Директор Центра спасательной
археологии ИИМК РАН

Соловьева Н.Ф.

«20» августа 2024 г.

**Акт государственной историко-культурной экспертизы
документации, за исключением научных отчетов о выполненных
археологических полевых работах, содержащей результаты исследований, в
соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов,
обладающих признаками объектов культурного наследия, на земельных
участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных
и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса
Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ,
указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской
Федерации) и иных работ на земельном участке по проектируемому объекту:
«Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево,
включая ТК-607а»**

Заказчик: ООО «ЦИИВС»

г. Санкт-Петербург
2024

**Акт государственной историко-культурной экспертизы
документации, за исключением научных отчетов о выполненных
археологических полевых работах, содержащей результаты исследований, в
соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов,
обладающих признаками объектов культурного наследия, на земельных
участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных
и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса
Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ,
указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской
Федерации) и иных работ на земельном участке по проектируемому объекту:
«Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево,
включая ТК-607а»**

Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы составлен в соответствии с Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569.

Дата начала проведения экспертизы: «12» августа 2024 г.

Дата окончания экспертизы: «20» августа 2024 г.

Место проведения экспертизы: г. Санкт-Петербург

Заказчик экспертизы: ООО «ЦИИВС»

Юридический адрес: 194362, г. Санкт-Петербург,
ул. Чугунная, д. 14, лит. 3, пом. 33-Н, ком. 427, п.м.3
ИНН 7802284381
КПП 780201001
ОГРН 1157847099189
Тел.: (812) 292-68-78
e-mail: info@ciivs.ru

Сведения об экспертной организации:

Полное наименование	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт истории материальной культуры Российской академии наук
Краткое наименование	ИИМК РАН
Организационно-правовая форма	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки

Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Адрес	Российская Федерация, 191186, Санкт-Петербург, Дворцовая наб. 18, лит. А
Реквизиты	ИНН 7825004658 КПП 784101001 ОГРН: 1027809188527 ОКПО: 0269849 ОКВЭД 72.20

На основании пп. б) п.7 Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569 (в редакции от 27.04.2017) ИИМК РАН соответствует требованию в части кадрового состава, как юридическое лицо, привлекаемое в качестве эксперта (см. Приложения 5, 7).

Сведения об эксперте:

Фамилия, имя, отчество	Субботин Андрей Викторович
Образование	высшее
Специальность	история
Ученая степень (звание)	кандидат исторических наук
Стаж работы	47 лет
Место работы и должность	ст.н.с. ИИМК РАН
Реквизиты аттестации	Государственный эксперт по проведению историко-культурной экспертизы (приказ Министерства культуры Российской Федерации № 1668 от 11.10.2021 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы» (п. 26)) Объекты экспертизы: <ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса

	<p>Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона;</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия; - документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ
--	---

В соответствии с законодательством Российской Федерации эксперт несет ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключении экспертизы.

Эксперт Субботин А.В.

Отношения к заказчику

Экспертная организация:

- не участвует в разработке проектной документации на строительство, расширение, реконструкцию, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию, и иное хозяйственное освоение объекта или объектов, в отношении которых проводится экспертиза, или подобной проектной документации;
- не участвует в проектировании или конструировании, изготовлении, поставке,

монтаже, ремонте, покупке, владении, эксплуатации или обслуживании технических устройств, применяемых на объекте или других объектах, в отношении которых проводится экспертиза, или подобных конкурентных технических устройств;

- не участвует в проектировании или конструировании, строительстве, ремонте, покупке, владении, эксплуатации или обслуживании зданий и сооружений на объекте или других объектах, в отношении которых проводится экспертиза, или подобных конкурентных зданий и сооружений;
- не имеет с заказчиком отношений общего владения;
- не подлежит непосредственной отчетности тому же вышестоящему управляющему органу, что и заказчик экспертизы;
- не выполняет функции официального представителя заказчика.

Эксперт:

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

Основание проведения государственной историко-культурной экспертизы

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

2. Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное Постановлением Правительства РФ от 15.07.2009 № 569 и последующие дополнениями к нему.

3. Дополнительное Соглашение между ИИМК РАН и Заказчиком № 43 от 12 августа 2024 г. к Рамочному Договору №01-СПб от 23 марта 2023 г.

4. Письмо Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры № 01-43-21208/23-0-1 от 30.08.2023 г.

Цель и объект экспертизы

Цель экспертизы: определение наличия или отсутствия объектов археологического, наследия, включенных в реестр, выявленных объектов археологического наследия, либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельном участке по проектируемому объекту: «Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а», подлежащем 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.

Объект экспертизы: документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия, на земельном участке, подлежащем 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 на земельном участке по проектируемому объекту: «Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а» (пп. «е» п. 11.1 Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 15 июля 2009 года № 569).

Перечень документов, представленных Заказчиком

- Копия письма Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры № 01-43-21208/23-0-1 от 30.08.2023 г.
- Схема расположения земельного участка на кадастровой карте территории.
- Техническая документация «Анализ и обоснование наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельном участке, подлежащем 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 по проектируемому объекту: «Реконструкция теплового ввода р/с

Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а», шифр тома: 78-10-6174-АО, разработанная ООО «ЦИИВС» в 2024 году.

Перечень документов и материалов, привлекаемых при проведении экспертизы, а также использованной для нее специальной, технической и справочной литературы

1. Основы законодательства Российской Федерации о культуре, утв. Верховным Советом РФ 9 октября 1992 г. № 3612-1.
2. Закон от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».
3. Закон от 22 октября 2014 г. № 315-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и отдельные законодательные акты Российской Федерации».
4. Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное Постановлением Правительства РФ от 15.07.2009 № 569 и последующие дополнения к нему.
5. Закон Санкт-Петербурга от 12.07.2007 № 333-64 «Об охране объектов культурного наследия в городе Санкт-Петербурге».
6. Правила выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.02.2014 № 127.
7. Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утв. постановлением Российской академии наук от 12 апреля 2023 г. N 15).
8. Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 1 сентября 2015 г. № 2328 "Об утверждении перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию"
9. Положение о едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, утвержденное приказом Министерства культуры Российской Федерации от 30.10.2011 № 954.
10. Инструкция Министерства культуры «О порядке учета, обеспечения сохранности, использования и реставрации недвижимых памятников истории и культуры»
11. Постановление Совета Министров СССР от 16 сентября 1982 г. № 865 (с изменениями, внесенными Федеральным законом № 73-ФЗ от 25 июня 2002 г.) «Об

утверждении Положения об охране и использовании памятников истории и культуры»

12. Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании»;

13. Постановление Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2008 г. № 858 «О порядке разработки и утверждения сводов правил»;

14. СП 47.13330.2010. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения Актуализированная редакция СНиП 11-02-96 / Минрегион России. – М.: ГП ЦПП, 2012;

15. Публичная кадастровая карта [Электронный ресурс] <https://pkk.rosreestr.ru>

16. Техническая документация «Анализ и обоснование наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельном участке, подлежащем 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 по проектируемому объекту: «Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а», шифр тома: 78-10-6174-АО. Разработчик ООО «ЦИИВС», 2024 г.

17. Санкт-Петербург. Три века архитектуры / Автор и руководитель проекта, главный редактор И. С. Храбрый. - С. - Петербург : ЗАО «Норинт», 2002.

18. Санкт-Петербург: градостроительство и архитектура 1703 – 1917 гг.: учеб. пособие. 2-е изд., испр. и доп. / СПбГУАП. СПб., 2001.

19. Крюковских А. П. Дворцы Санкт-Петербурга. - СПб Лениздат, 1997

20. Пунин А. Л. Архитектура Петербурга середины XIX века. - Лениздат, 1990

21. Составители П. П. Степанов, Ю. В. Новиков. Мосты и набережные Ленинграда. - Лениздат, 1991

22. Дмитриев В. К. Архитекторы Санкт-Петербурга. - Санкт-Петербург, КОРОНА принт, 2007

23. Исаченко В. Г. Архитектура Санкт-Петербурга. Справочник-путеводитель. - СПб, «Паритет», 2004

24. Памятники архитектуры и истории Санкт-Петербурга. Петроградский район. - Изд. дом «Коло», Санкт-Петербург: 2007

25. Пунин А. Л. Архитектура Петербурга середины и второй половины XIX века Том 1: 1830-1860-е годы. Ранняя эклектика. - СПб., Крига, 2009

26. Кириков Б. М. Архитектура конца XIX - начала XX века: Эклектика. Модерн. Неоклассицизм. - СПб., Издательский дом «Коло», 2006

27. Зуев Г. И. Канал-работяга. Обводный и его окрестности. - Москва, ЗАО «Центрполиграф», 2009

28. Планы, объясняющие постепенное распространение Санкт-Петербурга – Санкт-Петербург, 1836.
29. Исторический очерк Санкт-Петербурга и его окрестностей – Санкт-Петербург, 1903.
30. 200 лет Санкт-Петербурга. Исторический очерк / Авсеенко В. Г. – Изд-е Санкт-Петербургской городской думы, Санкт-Петербург, 1903 г.
31. Луппов С. П. История строительства Петербурга в первой четверти XVIII в. – М.-Л., 1957.
32. Архитекторы-строители Санкт-Петербурга середины XIX - начала XX века. Под общ. ред. Б.М. Кирикова. — СПб. Пилигрим, 1996.
33. Старые карты городов России. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.
34. Архитектурный сайт Санкт-Петербурга. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.citywalls.ru/>.
35. Старые фото. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://pastvu.com/>.
36. Акт по результатам государственной историко-культурной экспертизы проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Министерство внутренних дел», расположенного по адресу: г. Санкт-Петербург, наб. р. Фонтанки, д. 57, лит. А («Проект на проведение работ по сохранению и приспособлению для современного использования объекта культурного наследия федерального значения «Министерство внутренних дел», шифр 78/2019-170», разработанный ООО «Петроградпроект» в 2021 г.) от 22.06.21 г.
37. Акт по результатам государственной историко-культурной экспертизы проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Министерство внутренних дел», расположенного по адресу: г. Санкт-Петербург, наб. р. Фонтанки, д. 57, лит. А (Ремонт и приспособление для современного использования помещения 1-Н (секции 61-70; 73-78)) от 28.03.18 г.
38. Акт по результатам государственной историко-культурной экспертизы проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия регионального значения «Апраксин двор с Мариинским рынком (б. Щукиным двором) — комплекс», расположенного по адресу: Санкт-Петербург, Центральный район, ул. Садовая, д. 28-30 – «Сохранение объекта культурного наследия регионального значения «Апраксин двор с Мариинским рынком (б. Щукиным двором) — комплекс». Санкт-Петербург, Центральный район, ул. Садовая, д. 28-30, корп. 15, пом. 3- Н. Проект приспособления для современного использования части помещения 3-Н», шифр 064-21, разработанной Обществом с ограниченной ответственностью «Архитектурно-реставрационная мастерская “Вега”» в 2022 г., с целью определения соответствия проектной документации требованиям

законодательства Российской Федерации в области государственной охраны объектов культурного наследия от 07.11.22 г.

Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы

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

Сведения о проведенных исследованиях

Настоящая экспертиза проведена в соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации, Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569, Законом Санкт-Петербурга от 12.07.2007 № 333-64 «Об охране объектов культурного наследия в городе Санкт-Петербурге».

В ходе государственной историко-культурной экспертизы проведены исследования в следующем объеме и характере:

- рассмотрена представленная Заказчиком документация, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия, на земельном участке по проектируемому объекту: «Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а»;
- выполнен анализ картографического материала, архивных и литературных источников относительно территории в границах проектируемого объекта;
- выполнен анализ действующего законодательства в сфере охраны культурного наследия;
- выполнен анализ документов и материалов по объекту, полученных для проведения экспертизы, с формулировкой выводов;
- выполнен осмотр и фотофиксация современного состояния территории в границах проектируемого объекта;\

При проведении экспертизы эксперт соблюдал принципы проведения экспертизы, установленные статьей 29 Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», обеспечивал объективность, всесторонность и полноту проводимых исследований, а также достоверность и обоснованность своих выводов; самостоятельно оценивал результаты исследований, ответственно и точно формулировал вывод в пределах своей компетенции.

Исследования проводились на основе принципов научной обоснованности, объективности и законности, презумпции сохранности объектов культурного наследия, достоверности и полноты информации.

Указанные исследования были проведены с применением методов натурного, историко-архивного и сравнительного анализа в объеме, достаточном для обоснования вывода государственной историко-культурной экспертизы.

При изучении документации и других материалов эксперт счел представленный материал достаточным для подготовки заключения (акта) государственной историко-культурной экспертизы.

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

Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведенных исследований

Земельный участок по проектируемому объекту: «Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а» расположен на территории Центрального района г. Санкт-Петербурга.

Границы участка, в отношении которого проводится историко-культурная экспертиза, предоставлены ООО «ЦИИВС». При проведении исследований эксперт опирался на предоставленные ООО «ЦИИВС» документы, сведения и картографические материалы, а также открытые данные, предоставляемые федеральными и региональными органами власти: Публичная кадастровая карта (<http://pkk5.rosreestr.ru>), Геоинформационная система Санкт-Петербурга (<http://rgis.spb.ru>). В документах, представленных Заказчиком для проведения экспертизы, несоответствий не выявлено.

Санкт-Петербург расположен на северо-западе России, в пределах Приневской низменности, на прилегающем к устью реки Невы побережье Невской губы Финского залива и на многочисленных островах Невской дельты. Почти вся территория Санкт-Петербурга расположена на плоской низкой равнине, имеющей множество древних морских террас.

Геологическое строение территории Санкт-Петербурга обусловлено положением на стыке Балтийского кристаллического щита и Русской плиты. На всей территории развита мощная толща (до 1200-1300 м) верхнепротерозойских и палеозойских осадочных пород, образующая осадочный чехол Русской плиты. Они залегают наклонно, со слабым падением под углом 10-20' к юго-востоку и образуют северо-западное крыло гигантской пологой вогнутой складки – Московской синеклизы (впадины). Края этой чаши – берега древнего балтийского моря: на севере

и северо-востоке – Колтушские и Парголовские высоты (до 60 м над уровнем моря), на юге и юго-западе – Дудергофские (до 176 м), Пушкинские и Пулковские (до 75 м).

В палеозое территория нынешнего Санкт-Петербурга была покрыта морями. Осадочные отложения того времени – песчаники, пески, глины, известняки – покрывают мощной толщей (свыше 200 метров) кристаллический фундамент, состоящий из гранитов, гнейсов и диабазов. Современный рельеф образовался в результате деятельности ледникового покрова (последнее Валдайское оледенение было 12 тысяч лет назад). После отступления ледника образовалось Литориновое море, уровень которого был на 7-9 м выше современного. 4 тысячи лет назад море отступило и образовалась долина реки Невы. Долина сложена озёрно-ледниковыми и постледниковыми отложениями. Последние 2,5 тысячи лет рельеф почти не менялся. На наиболее возвышенных местах находились небольшие ареалы аллювиальных почв, в профиле которых заметны признаки альфегумусового процесса и подзолообразования. В прибрежной зоне в результате деятельности прибоа и русловых процессов реки Невы береговая линия на протяжении тысячелетий постоянно изменялась, появлялись и исчезали мелкие заливы, острова меняли свою форму, увеличивались в размерах. В краевых, как правило, западных, частях островов процессы абразии берега водами реки Невы и Финского залива препятствовали образованию полноразвитых аллювиальных почв. Здесь формировались слаборазвитые маршевые почвы. До основания Санкт-Петербурга значительная часть его территории была заболочена и покрыта лесами.

Рельеф территории сформировался в результате действия ледника и талых вод, образовавших многочисленные озера. В результате подъемов и опусканий суши в зоне Балтийского щита уровни ледниковых озер часто колебались. Большая часть территории города расположена на высоте 2-3 м над уровнем моря, при этом правый и левый берег Невы значительно различаются по характеру рельефа. Наиболее высокий правый берег Невы отличается пересеченным рельефом, с большой площадью зеленых насаждений, озер и прудов. Для левобережного района города вплоть до Пулковских высот характерен более плоский ландшафт, с высотами, не превышающими 2-5 м над уровнем моря. Самое высокое место в черте города — Дудергофские высоты в районе Красного Села с максимальной высотой 176 м. На территории города находится нулевая отметка системы отсчёта высот и глубин, служащая исходным пунктом для нивелирных сетей нескольких государств (Кронштадтский футшток).

Общая протяжённость всех водотоков на территории Санкт-Петербурга достигает 282 км, а их водная поверхность составляет около 7% всей площади. Основная водная магистраль города – река Нева, которая впадает в Невскую губу Финского залива, относящегося к Балтийскому морю. За время существования Санкт-Петербурга гидрологическая сеть города претерпела существенные изменения.

Строительство города в низком болотистом месте потребовало сооружения каналов и прудов для осушения. Вынутая при этом земля использовалась для повышения поверхности. В конце XIX века дельта Невы состояла из 48 рек и каналов, образующих 101 остров. С течением времени по мере строительства города многие водоёмы теряли своё первоначальное значение, загрязнялись и засыпались. В XX веке в результате засыпки каналов, протоков и рукавов число островов сократилось до 42-х.

Участок, в отношении которого проводится экспертиза, расположен по адресу: Санкт-Петербург, пересечение Торгового переулка и Степановского проезда.

Участок заасфальтирован. Территория имеет сеть коммуникаций: телефон, зоны кабелей, водопровод, защита от электрокоррозии, теплосеть, а также на территории находятся действующие элементы дорожной одежды Степановского проезда и Торгового пер. Абс. отметки дневной поверхности по данным привязки устьев выработок составляют 4,0-4,2 м.

В геологическом строении участка изысканий в пределах глубины бурения (15,0 м) принимают участие современные техногенные отложения, морские и озерные отложения, озерно-ледниковые отложения Балтийского ледникового озера. Техногенные отложения представлены насыпными грунтами: песками, влажными и насыщенными водой, супесями со строительным мусором с обломками древесины, с примесью органических веществ. Вскрытая мощность отложений составляет от 2,6 м, их подошва пересечена на глубине 3,0 м, на абсолютных отметках 1,0 - 1,2 м. Морские и озерные отложения представлены песками пылеватыми средней плотности, серыми, насыщенными водой, с прослоями супеси, с редкими растительными остатками и суглинками легкими пылеватыми текучепластичными серыми неяснослоистыми. Вскрытая мощность отложений составляет 6,0-6,1 м, их подошва пересечена на глубинах 9,0-9,1 м, на абс. отметках минус 5,0 – минус 4,9 м.

Гидрогеологические условия участка характеризуются наличием грунтовых вод со свободной поверхностью, зафиксированных на глубинах 2,3-2,4 м, на абс. отметках 1,7-1,8 м и приуроченных к насыпным грунтам, пескам и песчано-пылеватым прослоям морских и озерных, озерно-ледниковых отложений. Питание грунтовых вод происходит за счет инфильтрации атмосферных осадков и талых вод. Разгрузка осуществляется в сторону понижения рельефа в р. Фонтанка.

В физико-географическом отношении рассматриваемая территория относится к северо-западной окраине Русской плиты Восточно-Европейской платформы. На территории города кристаллический фундамент (Балтийский щит) залегает на глубине от 175-250 м. Выше него расположены древние осадочные породы Русской платформы. Основание осадочного чехла сложено глинистыми породами с песчаниками и гравелитами, образовавшимися в позднем протерозое: рифей и венд

(1650-570 млн. лет). Над отложениями верх. протерозоя залегают осадочные породы палеозоя – кембрия, ордовика и девона, представленные главным образом глинами, песчаниками, алевролитами, известняками, доломитами, мергелями. Четвертичные отложения (ледниковые, флювиогляциальные, озёрно-ледниковые, речные, озёрные, морские, торфяно-болотные и техногенные) распространены повсеместно. Мощность их в черте города составляет от 30 до 50 м. Значительные площади занимают антропогенные и техногенные наносы. В центральной части города они представляют собой исторически сложившуюся систему слоев, сформировавшуюся в результате хозяйственной деятельности человека путем накопления различного материала и преобразования почвенной толщи при строительстве, озеленении, благоустройстве; в состав, как правило, входит битый кирпич, камень, известняковая щебенка и другой строительный мусор.

В геоморфологическом отношении участок работ приурочен к литориновой аккумулятивной террасе Приневской низины. Приневская низина, выделяемая по берегам р. Невы, представляет собой сиброуконно аккумулятивную равнину, ступенчато опускающуюся к финскому заливу и к реке Неве и сложенную комплексом четвертичных отложений, залегающих на верхнепротерозойских и нижнекембрийских отложениях. Ширина низменности изменяется от 35 до 50 км, а высота ее склонов, имеющих вид крупных уступов, колеблется от 40 до 100 м.

Трасса реконструируемых теплосети и выпусков запроектирована от здания по адресу: Садовая ул., 28-30 корпус 15, на пересечении Торгового пер. и Степановского проезда до здания по адресу: наб. р. Фонтанки, 57.

Проектом предусматривается реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а.

В объём проекта входит реконструкция участков 2-х трубной тепловой сети:

- прокладка теплосети $2\varnothing 273 \times 7$ – от границы проектирования, расположенной в 4,0 м от существующей ТК-607а, до границы проектирования расположенной в 6,0 м от существующей ТК-607а, включая демонтаж существующей и устройство новой камеры ТК-607а (проект.);

- прокладка теплосети $2\varnothing 159 \times 6$ от врезки в камере ТК-607а (проект) до границы проектирования, расположенной в подвале здания Садовая улица, д. 28-30 корп. 15-16 (кад. номер 78:31:0105613:2) с проходом наружной стены здания на $L=0.6$ м от внутренней стены здания;

- прокладка теплосети $2\varnothing 108 \times 5$ от врезки в камере ТК-607а (проект) до границы проектирования расположенной в 2,0 м от существующей ТК-607а;

- реконструкция участка попутного дренажа от ТК-607а.

Также в объём проекта входит:

- прокладка временной теплосети 2Ø273x7 в границах проектируемой постоянной тепловой сети 2Ø273;

- прокладка временной теплосети 2Ø108x5 от врезки в 2Ø273x7 до границы проектирования

- прокладка временной теплосети 2Ø89x4 от врезки в 2Ø273x7 с пересечением Торгового переуллка до границы проектирования, расположенной в подвале здания Садовая улица, д. 28-30 корп. 15-16 (кад. номер 78:31:0105613:2) с проходом наружной стены здания на L=0.6 м от внутренней стены здания.

Прокладка трубопроводов предусматривается подземная (в сб. ж/б непроходных каналах типа КН и бесканально, в изоляции из пенополиуретана) и по подвалу. Минимальная глубина заложения трубопроводов тепловой сети при бесканальной прокладке – 0,7 м от поверхности земли до верха изоляции трубопровода, при прокладке в канале или футляре – 0,5 м.

В процессе государственной историко-культурной экспертизы были выполнены историко-библиографические изыскания и анализ опубликованных данных (картографического материала, архивных и литературных источников) относительно территории в границах проектируемого объекта и в непосредственной близости от него, а также рассмотрена представленная Заказчиком документация, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия, на земельном участке по проектируемому объекту: «Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а».

Первые археологические свидетельства заселения территорий, входящих в пределы современного Санкт-Петербурга, известны в районе Охтинского мыса (Охта-1), Лахты, Сестрорецкого разлива, района площади Мужества и датируются периодом неолита и раннего металла.

Племена, жившие в районе южного берега Финского залива, в том числе воль и ижора, вошли в IX в. в состав Новгородского государства. Территория будущего Санкт-Петербурга в новгородские времена находилась на землях Никольско-Ижорского и Спасско-Городненского погостов Ореховского уезда, входившего в состав Вотской пятины. Писцовая книга 1500 г. свидетельствует о том, что крестьяне выращивали рожь, овес, ячмень и лен. Было развито скотоводство, в некоторых погостах существенную роль играла охота. Рыбная ловля была развита в местностях, лежащих по берегам реки Невы. В XV веке с формированием централизованного Русского государства, к Московским землям были присоединены новгородские, в том числе Вотская пятина. «Освоение невских берегов – одна из проблем истории русского Северо-запада. Известно, что, начиная с VIII-X вв., по Неве, проходил

международный водный путь, связывавший Восточную Европу с Балтийским регионом. Однако на ее побережье практически не известны следы оседлости этого времени. Не выявлены здесь и археологические памятники более позднего времени – вплоть до XIV столетия» (Сорокин 2008: 351).

Основание города Санкт-Петербурга 27 мая 1703 года относится к дате заложения Петром I крепости на земле Ингерманландия, отвоеванной у шведов. Поспешно возведенные укрепления на Заячьем острове дали возможность строительству столицы: построенная крепость, своими орудиями, должна была защищать фарватеры по двум наиболее крупным рукавам реки: Неве и Большой Невке. По замыслу царя город Санкт-Петербург возводился для обеспечения водного пути из России в Западную Европу и имел стратегическое значение для всей страны.

Застройка Петербурга 1710-1712 гг. – преимущественно деревянная, иногда фасады красили под камень. В начале XVIII в. на территории с северной стороны от участка, в отношении которого проводится экспертиза, находились обширные домовладения с усадьбами П. М. Апраксина и Г. П. Чернышева. К 30-м гг. XVIII в. город развивался в границах р. Фонтанки, был выполнен значительный объем работ по рытью каналов и их благоустройству.

С середины XVIII в. в городе строились преимущественно репрезентативные здания и сооружения: данный период времени относится к расцвету барокко. В это время были выстроены: Зимний дворец, Строгановский дворец вблизи Зеленого моста р. Мойка, Юсуповский дворец между Почтамтским и Поцелуевым мостами р. Мойки и др. С середины XVIII в. территории усадеб П. М. Апраксина и Г. П. Чернышева начали подвергаться делению для использования территории в торговых целях. После пожара 1782 г. была начата застройка дворов Апраксина и Щукина, которая представляла собой лицевую застройку двух-трехэтажными каменными домами с арочными галереями по главному и дворовому фасадам. При этом внутренне пространство между зданиями – оставалось незастроенным, предполагалось для размещения здесь «толкучего рынка».

После рассмотрения работ по новому проектированию столицы в 1785 г. был утвержден план А. В. Квасова. Согласно данному документу границы города Санкт-Петербурга расширялись до Обводного канала, формировались новые площади, регулировались границы кварталов. Жилые дома конца XVIII в. выступали частью общей композиции кварталов и улиц.

На рубеже XVIII-XIX вв. общий стиль застройки Петербурга приобрел черты ампира, в связи с чем в городской облик был вплетен ряд новых сооружений. В 1816 году был проведен конкурс между А. Ф. Модюи и К. И. Росси на проект преобразования территории у Аничкова дворца, при этом в зону проектирования входили территории вдоль Невского пр-та от Садовой улицы до р. Фонтанки, включая

дворы Апраксина и Щукина. В 1818 году по проекту архитектора А. Ф. Модюи были построены корпуса Апраксина двора, на этом строительство по проекту завершилось.

7 апреля 1828 года был утвержден проект архитектора К. И. Росси, согласно которому был завершен ансамбль Театральной и Чернышевой (ныне Ломоносова) площади, соединенных Театральной улицей (ныне Зодчего Росси). Застройка Чернышевой площади представляла собой единый ансамбль из трех корпусов. Средний корпус (принадлежащий Министерству Внутренних Дел) первоначально был выполнен с тремя арками, позднее одна из которых преобразована в дверной проем.

В период с 1828 по 1834 гг. по красной линии Чернышевой площади было выстроено здание Министерства народного просвещения, часть помещений которого было отдано под нужды Министерства Внутренних Дел. 11 апреля 1830 года был утвержден проект постройки здания МВД по линии застройки наб. р. Фонтанки и Торгового переулка. Строительство здания было завершено к 1847 г.

С 1855 по 1865 гг. со стороны Александринской площади был выстроен домовый храм МВД. В мае 1862 года, в результате пожара, пострадало здание МВД, (после чего были начаты работы по его восстановлению (велись до 1863 г.)), а также корпуса Апраксина двора. Позднее были утверждены проекты на строительство корпуса по Садовой улице, корпуса Щукина двора. В 1863 году были разработаны генеральные планы застройки Апраксина и Щукина двора, согласно которым сохранялись периметральная застройка с разделением между дворами, а также направления основных проездов. В период с 1863 по 1865 гг. между Театральной ул. и наб. р. Фонтанки был возведен жилой дом по проекту Р. Е. Бергмана. К концу 1860-х гг. на территории Апраксина и Щукина дворов было возведено около 45 корпусов.

Утвержденный в 1880 г. новый градостроительный план города закрепил планировочную основу центральной части Санкт-Петербурга, а также дал направление дальнейшему его развитию. Согласно вышеуказанному плану с северной стороны относительно совр. Торгового пер. находится Министерство народного просвещения, с южной – Министерство Внутренних дел. В данный период времени происходит значительное снижение строительства дворцов и особняков, уменьшается размер вновь возводимых зданий.

С середины XIX в. значительное распространение получили доходные дома, предназначавшиеся для сдачи комнат внаем различным слоям населения. На рубеже XIX-XX гг. большое количество торговых лавок Апраксина и Щукина дворов были надстроены третьим и четвертым этажами.

После 1917 года в здании МВД разместился Комиссариат по делам национальностей (Наркомнац), возглавлявшийся И. В. Сталиным. В 1918 году была разрушена домовая церковь МВД. С 1930 года торговля на территории Апраксина

двора осуществлялась в периметральных корпусах, дворовые использовались под склады и конторы.

В начале XX в. выросло количество общественных зданий, увеличился объем жилищного строительства.

В 1939 г. был утвержден новый генеральный план Санкт-Петербурга, согласно которому создавались крупные жилые массивы в новых районах, прокладывались общегородские магистрали, были сформированы парки и лесопарковые массивы.

В период Великой Отечественной Войны здание МВД значительно пострадало (восстановлено к 1943 г.).

Генеральным планом 1948 г. предусматривалось восстановление и радиально-лучевое развитие города с сохранением исторического ядра в послевоенные годы. В 1955 году была выполнена реконструкция здания МВД на наб. р. Фонтанки, последующая реконструкция была проведена в 1980-х гг.

Развитие города на рубеже 1990-2000-х гг. основывалось на положениях генерального плана 1987 г., согласно которому были значительно увеличены объемы жилищного строительства.

В период с 2008 по 2011 гг. была произведена реставрация фасадов здания Министерства Внутренних дел, еще одна реставрация выполнена в 2020 г. Территория Апраксина двора в настоящее время используется как крупнейшая торговая площадка.

По данным плана Санкт-Петербурга 1715 года участок, в отношении которого проводится экспертиза, не освоен. Согласно плану Санкт-Петербурга 1716 года с северной стороны относительно рассматриваемой территории отмечена ось будущего Невского проспекта. На плане Петербурга 1721 г. гравировки Пауля Буша отмечена рядовая застройка вдоль р. Фонтанки.

Согласно плану Петербурга на немецком 1736 года по периметру участка, в отношении которого проводится экспертиза, формируется регулярная планировочная система города с раскрытиями на р. Фонтанку. По данным плана императорского столичного города Санкт-Петербурга 1737 года – в границах рассматриваемого участка находились озелененные территории общего пользования.

На академическом плане Трускотта 1753 г. по периметру участка, в отношении которого проводится экспертиза, зафиксирован парк в регулярном стиле.

На плане Рота 1776 года участок отмечен в границах квартала с периметральной обстройкой, внутри которого организован сад, что также подтверждается на плане Петербурга 1791 года Савинкова.

По данным плана столичного города Санкт-Петербурга 1817 г. по периметру исследуемого участка, в отношении которого проводится экспертиза, сформированы кварталы регулярной планировочной структуры, частично застроены. Согласно

плану Петербурга 1820 года Савинкова территория, где находится участок проектирования, относится к дворам, торгующим лесом. По данным плана частей С.-Петербурга подвергшихся наводнению 1824 г. застройка квартала с южной стороны относительно участка, в отношении которого проводится экспертиза, близка к современной, на плане отмечена ось совр. Торгового пер. и Фруктовой линии.

Согласно подробному плану Санкт-Петербурга 1828 года генерал майора Шуберта с северо-востока от участка проектирования зафиксированы здания вдоль совр. ул. Ломоносова, Зодчего Росси, пл. Ломоносова. Застройка с юго-западной стороны относительно пл. Ломоносова – сформирована домовладениями вытянутой формы в плане.

На плане столичного города Санкт-Петербурга 1840 года зафиксирована обстройка пл. Ломоносова, оси совр. Торгового пер. и Фруктовой линии.

Согласно плану столичного города Санкт-Петербурга 1840 года с северной стороны относительно совр. Торгового пер. находится Министерство народного просвещения, с южной – Министерство Внутренних дел. Согласно плану Санкт-Петербурга 1901 года в горизонталях застройка данного участка города близка к современной.

По данным немецкой аэрофотосъемки Ленинграда 1939-1942 гг. застройка исследуемого участка, в отношении которого проводится экспертиза, соответствует современной, что также подтверждается более поздней съемкой.

На основании анализа картографического материала, архивных и литературных источников, были сделаны следующие выводы:

- непосредственно на территории участка, в отношении которого проводится экспертиза, объекты археологического наследия ранее не фиксировались;
- хозяйственное освоение территории, на которой располагается рассматриваемый участок, началось в начале XVIII в.;
- градостроительное формирование участка, в отношении которого проводится настоящая экспертиза, завершилось в середине XX в.;
- на рубеже XX-XXI вв. в границах участка выполнялись работы по ремонту и реконструкции объектов культурного наследия, строительству инженерных сетей, проездов.

Согласно письму КГИОП № 01-43-21208/23-0-1 от 30.08.2023 г. земельный участок по объекту: «Реконструкция теплового ввода р/с 1 Красноармейская от ТК-10 лево» расположен в границах:

- единой охранной зоны (участок ООЗ(31)) объектов культурного наследия (Закон Санкт-Петербурга от 19.01.2009 № 820-7 (ред. от 16.04.2023));

- единой зоны регулирования застройки и хозяйственной деятельности 1 (участок ОЗРЗ-1(32)) объектов культурного наследия (Закон Санкт-Петербурга от 19.01.2009 № 820-7 (ред. от 16.04.2023)).

В пределах границ вышеуказанного земельного участка отсутствуют объекты (выявленные объекты) культурного наследия; объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, а также защитная зона объектов культурного наследия.

К границам участка непосредственно не примыкают:

- объект культурного наследия федерального значения «Министерство внутренних дел» (адрес НПА: Ломоносова пл., 3; Фонтанки р. наб., 57; Торговый пер., 1).

- объект культурного наследия регионального значения «Апраксин двор с Мариинским рынком (б. Щукиным двором) – комплекс» (адрес НПА: Садовая ул., 28-30; Ломоносова ул., 3-5; Апраксин пер. 2; Торговый пер., 2).

Участок расположен в границах территории исторического поселения, утвержденных приказом Минкультуры России от 30.10.2020 № 1295 (ред. от 19.10.2022).

КГИОП не располагает сведениями о наличии либо отсутствии объектов, обладающих признаками объектов культурного (в т.ч. археологического) наследия, на рассматриваемом земельном участке.

Согласно представленной документации, участок под проектируемый тепловой ввод находится в зоне массового строительства элементов инженерной инфраструктуры и дорожной одежды на всем своем протяжении. Вне подвалов прокладываемая тепловая сеть расположена в створе существующей тепловой сети на всем своем протяжении. В соответствии с материалами изыскательного фонда Санкт-Петербурга (ООО «Трест геодезических работ и инженерных изысканий, от 16.11.23 г. №477-23(559)), являющимися актуальными на момент настоящих исследований, в зоне проектирования расположены следующие элементы инфраструктуры: телефон; зоны кабелей; водопровод; защита от электрокоррозии; теплосеть, а также действующие элементы дорожной одежды Степановского проезда и Торгового пер. В соответствии с материалами изыскательного фонда Санкт-Петербурга, существующие инженерные коммуникации в границах участка находятся на глубине до 1,96 метров.

Анализ инженерной инфраструктуры и элементов дорожной одежды, находящихся в зоне проектирования, убедительно показывает высокую степень освоенности примыкающих к створу проектируемого теплового ввода коридоров расположения инженерной инфраструктуры, а также высокую степень освоенности

выше- и нижерасположенных слоев относительно профиля проектируемого теплового ввода. На всем своем протяжении проектируемые трассы теплосети и выпуска имеют многочисленные узлы пересечений с существующими элементами инженерной инфраструктуры. Так, на участке от УК1 до УК2 реконструируемая теплосеть прокладывается в створе существующей теплосети, параллельно существующим зонам кабелей, кабелям низкого напряжения, ее пересекают кабельные линии; на участке от ввода к существующему зданию по адресу наб. р. Фонтанки, 57 до ввода в существующее здание по адресу Садовая ул., 28-30 корпус 15 реконструируемая теплосеть прокладывается практически полностью вдоль трассы существующей демонтируемой теплосети, параллельно кабелям низкого напряжения; реконструируемую теплосеть пересекают кабельные линии, водопровод; телефонная линия, реконструируемый выпуск прокладывается в створе существующих демонтируемых выпусков, пересекает газопровод. Кроме того, проектируемые теплосеть и выпуск находятся в зоне действующих элементов дорожной одежды Степановского пр-да, Торгового пер.

Таким образом, анализ картографического материала, архивных и литературных источников, материалов инженерно-геологических изысканий, материалов изыскательного фонда Санкт-Петербурга показывает, что хозяйственное освоение территории, на которой располагается участок, в отношении которого проводится настоящая экспертиза, началось в начале XVIII в., градостроительное формирование исследуемого участка завершилось в середине XX в. Представленная Заказчиком документация показывает высокую техногенную освоенность рассматриваемого земельного участка – трасса реконструируемой тепловой сети расположена в створе существующей теплосети либо вдоль трассы существующей демонтируемой теплосети практически на всем своем протяжении, а также в зоне массового строительства элементов инженерной инфраструктуры и дорожной одежды на всем своем протяжении. Согласно представленной документации, устройство траншеи спроектировано в зоне существующих подземных коммуникаций, расположенных вдоль трассы на всем ее протяжении, а также пересекающих ее.

Представленная документация однозначно свидетельствует об отсутствии культуросодержащих отложений на земельном участке по проектируемому объекту и отсутствии вероятности обнаружения в зоне строительства объектов археологического наследия и объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия. Проведение предварительных археологических работ представляется бесперспективным и нецелесообразным.

Обоснования выводов экспертизы

1. Представленная заказчиком на экспертизу документация исчерпывающая и содержит необходимую и достаточную информацию об испрашиваемой территории, необходимую для принятия решения о возможности проведения земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ.

2. В соответствии с заключением уполномоченного органа охраны объектов культурного наследия (письмо КГИОП № 01-43-21208/23-0-1 от 30.08.2023 г.) участок работ расположен в границах единой охранной зоны (участок ООЗ(31)) объектов культурного наследия; территории исторического поселения, утвержденного приказом Минкультуры России от 30.10.2020 №1295. В пределах границ вышеуказанного земельного участка отсутствуют объекты (выявленные объекты) культурного наследия; объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, а также защитная зона объектов культурного наследия. Сведениями о наличии либо отсутствии на испрашиваемом участке объектов, обладающих признаками объектов культурного (в т.ч. археологического) наследия, Комитет не располагает.

3. Составленная историческая справка не содержит сведений о наличии на территории земельного участка объектов археологического наследия.

4. По итогам проведенных историко-архивных исследований и анализа представленной документации, содержащей объективные данные, полученные в результате инженерно-геологических изысканий и инженерно-геодезических изысканий, а также анализа проектных решений факт отсутствия культуросодержащих отложений на земельном участке по проектируемому объекту: «Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а» можно считать доказанным. Необходимость проведения полевых археологических работ (разведок) на участке отсутствует.

Вывод экспертизы

Экспертом сделан вывод о возможности (положительное заключение) проведения земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ на земельном участке по проектируемому объекту: «Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а» в связи с отсутствием выявленных объектов археологического наследия на указанном земельном участке, подлежащем воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ.

Перечень приложений к экспертизе:

Приложение 1 Дополнительное Соглашение № 43 от 12 августа 2024 г. к Рамочному Договору № 01-СПб от 23 марта 2023 г.;

Приложение 2 Копия письма Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры № 01-43-21208/23-0-1 от 30.08.2023 г.;

Приложение 3 Схема расположения земельного участка на кадастровой карте территории.

Приложение 4 Копия технической документации «Анализ и обоснование наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельном участке, подлежащем 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 по проектируемому объекту: «Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а», шифр тома: 78-10-6174-АО, разработанной ООО «ЦИИВС» в 2024 году.

Приложение 5 Копия справки № 14102/33 – 125.5-20 от 19.08.2024 г.

Приложение 6 Копия доверенности № 14102/33-161.5-845 от 29 декабря 2023 г.

Приложение 7 Сведения об экспертах.

Приложение 8 Выдержки из приказа № 2252 от 27.07.2023 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы».

Приложение 9 Выдержки из приказа № 1537 от 17.09.2021 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы».

Приложение 10 Выдержки из приказа № 1668 от 11.10.2021 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы».

Приложение 11 Выдержки из приказа № 235 от 01.03.2022 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы».

Эксперт Субботин А.В.

«20» августа 2024 г.

Документ подписан усиленными квалифицированными электронными подписями в соответствии с п. 22 Положения о Государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства от 15 июля 2009 г. № 569

Акт экспертизы оформлен в соответствии с требованиями Федерального закона от 04.08.2023 № 457-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и подписан УКЭП с использованием машиночитаемой доверенности

Приложение 1

**Дополнительное Соглашение № 43 от 12 августа 2024 г.
к Рамочному Договору № 01-СПб от 23 марта 2023 г.**

Дополнительное²⁶ Соглашение №43
к Рамочному Договору №01-СП6 от 23.03.2023 г.

г. Санкт-Петербург

12 августа 2024 г.

Общество с ограниченной ответственностью «Центр инженерных изысканий в строительстве» (ООО «ЦИИВС»), в лице Генерального директора **Макеева Станислава Александровича**, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем «Заказчик», с одной стороны, и

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки **Институт истории материальной культуры Российской академии наук (ИИМК РАН)**, в лице Директора Центра спасательной археологии **Соловьевой Натальи Фёдоровны**, действующего на основании Доверенности №14102/33-161.5-845 от 29 декабря 2023 г., именуемое в дальнейшем «Исполнитель», с другой стороны, далее совместно именуемые «Стороны», заключили настоящее Дополнительное соглашение на выполнение работ согласно следующим данным:

№ п/п		Спецификация
1.	Вид работ:	проведение государственной историко-культурной экспертизы документации
2.	Техническое задание:	В соответствии с Приложением №4 к Договору.
3.	Объект:	«Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а»
4.	Объект культурного наследия (при наличии):	-
5.	Количество шурфов (при необходимости):	-
6.	Срок выполнения 1 этапа работ:	В течение 20 рабочих дней с даты передачи исходных данных.
7.	Срок выполнения 2 этапа работ (при наличии):	-
8.	Характеристика объекта:	-
9.	Стоимость работ, в т.ч.:	
10.	Стоимость 1 этапа работ:	
11.	Стоимость 2 этапа работ (при наличии):	
12.	Схема объекта:	В соответствии с Приложением №1 к Дополнительному Соглашению.

1. Во всем остальном, непоименованном в настоящем Дополнительном Соглашении, Стороны руководствуются Договором.

2. Настоящее Дополнительное соглашение составлено в двух подлинных экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон, и является неотъемлемой частью Договора.

Приложения:

- 1) Приложение №1 – Схема объекта.

ЗАКАЗЧИК

ООО «ЦИВС»

Юр. Адрес: 194044, г. Санкт-Петербург, ул. Чугунная, д. 14, лит. 3, пом. 33-Н, ком. 427, п.м. 3.

ИНН 7802284381

КПП 780401001

р/с 40702810810000295548

Банк АО "ТБАНК"

к/с 30101810145250000974

БИК 044525974

контактный телефон: (812) 292-68-78

электронная почта: info@ciivs.ru

Генеральный директор

ООО «ЦИВС»



С. А. Макеев

ИСПОЛНИТЕЛЬ

ИИМК РАН

Юридический адрес: 191181, Санкт-Петербург, Дворцовая наб. 18, литер А
ИНН 7825004658 КПП 784101001

УФК по г. Санкт-Петербургу (ИИМК РАН, л/с 20726У45689)

СЕВЕРО-ЗАПАДНОЕ ГУ БАНКА РОССИИ//УФК ПО Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГУ

г. Санкт-Петербург

БИК 014030106

К/с 40102810945370000005

Р/с 03214643000000017200

ОГРН 1027809188527

e-mail: ooa@archo.ru

тел.: 8(812) 571-67-96

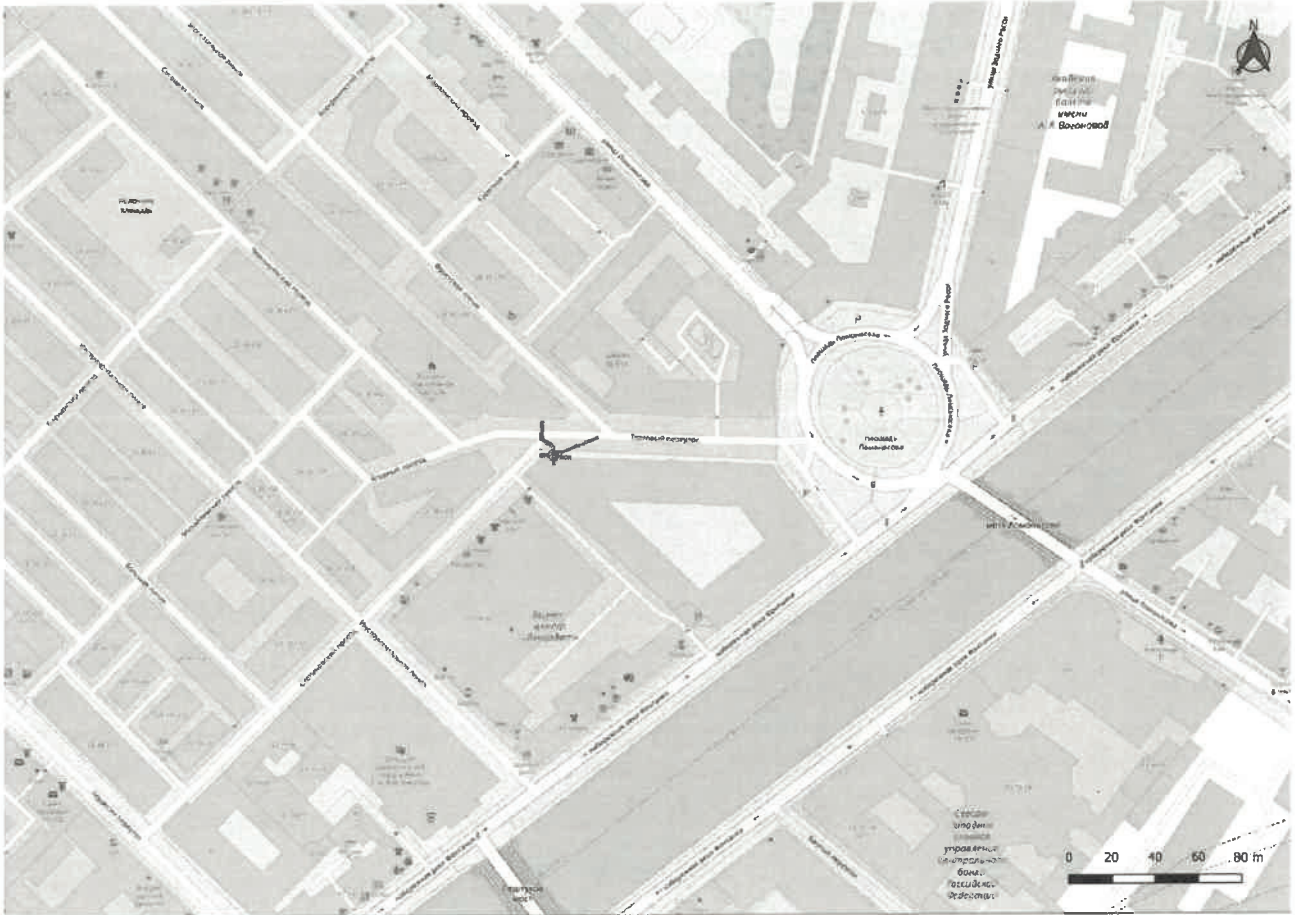
Директор Центра
археологии ИИМК РАН

спасательной



Н.Ф. Соловьева

Схема объекта



Генеральный директор
ООО «ЦИВС»



А. Макеев

Директор Центра спасательной
археологии ИИМК РАН



Н.Ф. Соловьева

Приложение 2

**Копя письма Комитета по государственному контролю,
использованию и охране памятников истории и культуры
правительства Санкт-Петербурга
№ 01-43-21208/23-0-1 от 30.08.2023 г.**



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

КОМИТЕТ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ
КОНТРОЛЮ, ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
И ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ
ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ
(КГИОП)

пл. Ломоносова, д.1, Санкт-Петербург, 191023
Тел. (812) 417-43-03, факс (812) 710-42-45
E-mail: kgiop@gov.spb.ru
<https://www.gov.spb.ru>, <http://kgiop.ru/>

Генеральному директору
ООО «ИнжПроект»
Скрипкиной Г.В.
eng-prt@mail.ru

№01-43-21208/23-0-1 от 30.08.2023

№ 01-43-21208/23-0-0 от 30.08.2023

На № 506 от 30.08.2023

В ответ на Ваше обращение КГИОП сообщает, что земельный участок по объекту: **«Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а»** (согласно приложенной к запросу схеме) расположен в границах:

- единой охранной зоны (участок ООЗ(31)) объектов культурного наследия.

Закон Санкт-Петербурга от 19.01.2009 № 820-7 (в редакции, вступившей в силу 16.04.2023) "О границах объединенных зон охраны объектов культурного наследия, расположенных на территории Санкт-Петербурга, режимах использования земель и требованиях к градостроительным регламентам в границах указанных зон".

В пределах границ вышеуказанного земельного участка отсутствуют объекты (выявленные объекты) культурного наследия; объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, а также защитная зона объектов культурного наследия.

К границам участка непосредственно не примыкают:

- объект культурного наследия федерального значения **"Министерство внутренних дел"** (адрес НПА: Ломоносова пл., 3; Фонтанки р. наб., 57; Торговый пер., 1).
- объект культурного наследия регионального значения **"Апраксин двор с Мариинским рынком (б. Щукиным двором) - комплекс"** (адрес НПА: Садовая ул., 28-30; Ломоносова ул., 3-5; Апраксин пер. 2; Торговый пер., 2).

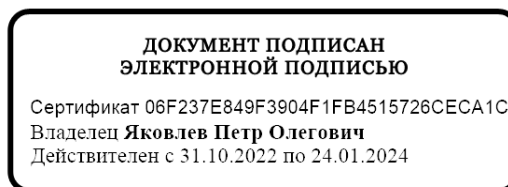
Согласно приказу Минкультуры России от 30.10.2020 № 1295 (ред. от 19.10.2022) «Об утверждении предмета охраны, границ территории и требований к градостроительным регламентам в границах территории исторического поселения федерального значения город Санкт-Петербург» (далее – историческое поселение), участок расположен в границах территории исторического поселения.

31

КГИОП не располагает сведениями о наличии либо отсутствии объектов, обладающих признаками объектов культурного (в т.ч. археологического) наследия, на рассматриваемом земельном участке. В связи с этим, а также в соответствии с требованиями ст. 30 Федерального закона № 73-ФЗ от 25.06.2002 г. «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», требуется проведение государственной историко-культурной экспертизы земельного участка. Согласно требованиям п. 11.3 постановления Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569 «Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе» государственная историко-культурная экспертиза земельного участка проводится путем археологической разведки.

Данное письмо носит информативный характер и не является разрешением на производство работ.

**Начальник Управления
государственного реестра
объектов культурного
наследия**

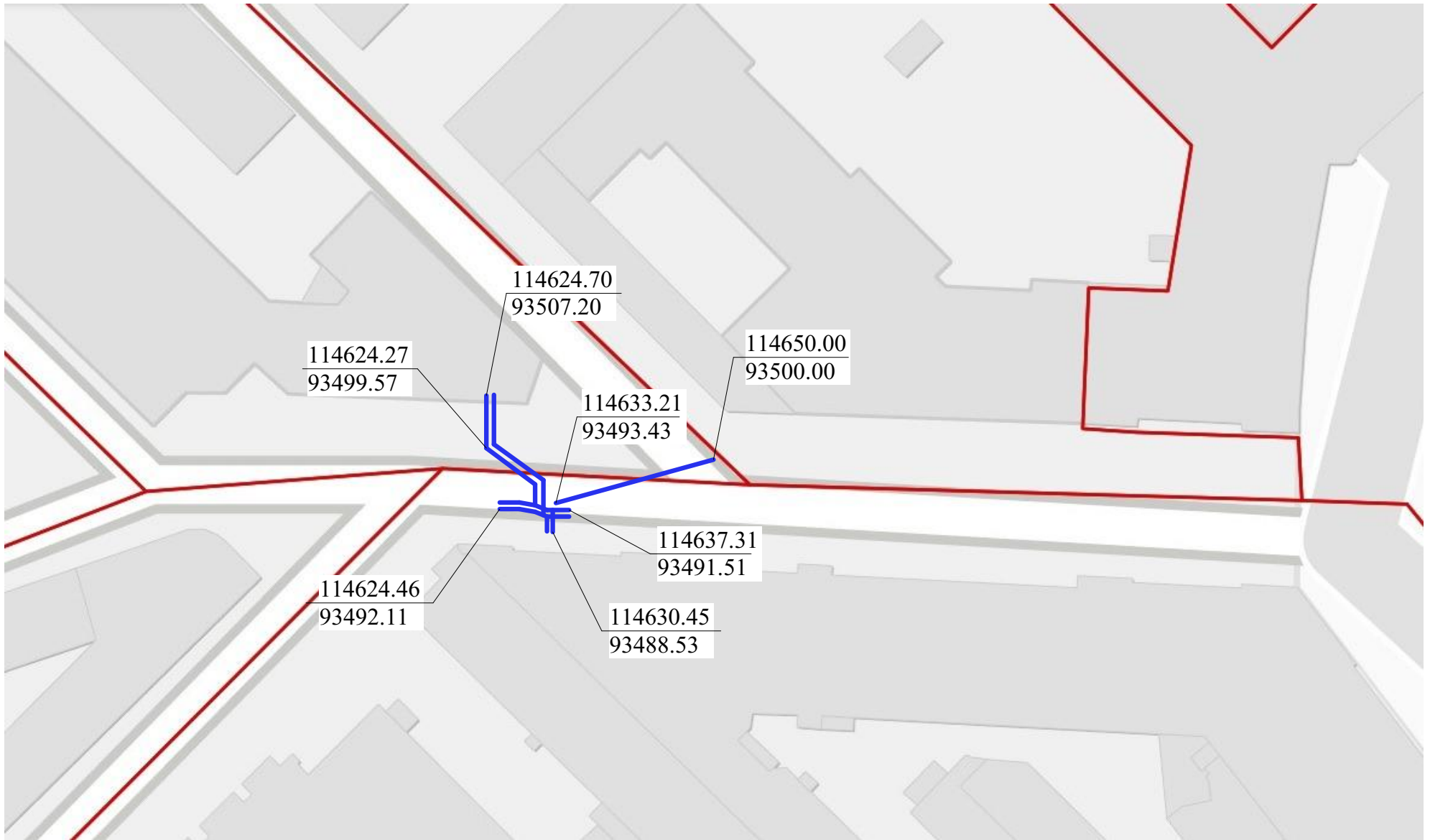


П.О. Яковлев

Ерёменко А.В.
(812)417-43-33
Петрова А.А.
(812) 417-43-46

Приложение 3

**Схема расположения земельного участка
на кадастровой карте территории**



Приложение 4

Копия Технической документации «Анализ и обоснование наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельном участке, подлежащем 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 по проектируемому объекту: «Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а», шифр тома: 78-10-6174-АО



**ЦЕНТР
ИНЖЕНЕРНЫХ
ИЗЫСКАНИЙ
В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

Техническая документация

«Анализ и обоснование наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельном участке, подлежащем 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 по проектируемому объекту: «Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а»

ШИФР: 78-10-6174-АО

Основание: Договор №78-10-6174 от «17» мая 2024 года
Заказчик: ООО «ИнжПроект»

Санкт-Петербург
2024 г.



**ЦЕНТР
ИНЖЕНЕРНЫХ
ИЗЫСКАНИЙ
В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**



Техническая документация

«Анализ и обоснование наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельном участке, подлежащем 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 по проектируемому объекту: «Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а»

ШИФР: 78-10-6174-АО

Основание: Договор №78-10-6174 от «17» мая 2024 года
Заказчик: ООО «ИнжПроект»

Санкт-Петербург
2024 г.

Введение

Настоящая документация содержит результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельном участке, подлежащем 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 по проектируемому объекту: «Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а».

Том Технического отчета содержит: введение, основные положения, исходные данные, цели и задачи работ, характеристику участка изысканий, общие принципы размещения и способы прокладки подземных коммуникаций инженерной инфраструктуры, анализ проектного решения, анализ инженерной инфраструктуры и элементов дорожной одежды, находящихся в зоне проектирования, анализ состояния исторических слоев на участке изысканий, выводы и рекомендации, ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Лицензия Министерства Культуры Российской Федерации №05055 от 31.05.2018 г. ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Письмо КГИОП от 30.08.23 г. №01-43-21208/23-0-1. ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Графические материалы отчета по инженерно-геологическим изысканиям.

Взам. инв. №										
Подпись и дата							78-10-6174-АО			
	Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата				
№ подл.	Руководитель		Макеев С.А.			07.24	Анализ и обоснование наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельном участке, подлежащем 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 по проектируемому объекту: «Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а»	Стадия	Лист	Листов
	Разработал		Купцова П. П.			07.24		П	3	64
								ООО «Центр Инженерных Изысканий В Строительстве»		

Оглавление

Введение.....	3
1. Основные положения.....	5
1.1. Исходные данные.....	6
1.2. Цели и задачи работ.....	6
1.3. Санкт-Петербург, Центральный р-н. Краткая характеристика.....	6
2. Характеристики участка изысканий.....	8
2.1. Характеристика района работ, климат.....	8
2.2. Геологическое строение.....	8
2.3. Физико-механические свойства грунтов.....	9
2.4. Гидрогеологические условия.....	10
2.5. Коррозионные свойства грунтовых вод и грунтов.....	10
2.6. Специфические грунты, опасные геологические процессы и явления.....	11
3. Краткие исторические сведения.....	12
4. Общие принципы размещения и способы прокладки подземных коммуникаций инженерной инфраструктуры.....	15
4.1. Водоснабжение.....	17
4.2. Канализация.....	19
4.3. Теплоснабжение.....	20
4.4. Газоснабжение.....	22
4.5. Электроснабжение.....	22
4.6. Электрокабели наружного освещения.....	22
4.7. Телефонные кабели.....	23
5. Анализ проектного решения.....	24
6. Анализ инженерной инфраструктуры и элементов дорожной одежды, находящихся в зоне проектирования.....	25
7. Анализ состояния исторических слоев на участке.....	27
8. Выводы и рекомендации.....	29
9. Источники и литература.....	30
10. Список иллюстраций.....	32
11. Альбом иллюстраций.....	34
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	48
ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Лицензия Министерства Культуры Российской Федерации №05055 от 31.05.2018 г.....	49
ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Письмо КГИОП от 30.08.23 г. №01-43-21208/23-0-1.....	53
ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Графические материалы отчета по инженерно-геологическим изысканиям.....	56

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					78-10-6174-АО	Лист
			Изм.	Кол.	Лист	№		Подпись

(памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», РНИП, Москва-2013.

1.1. Исходные данные

Исходными данными для разработки настоящей документации являются:

1. Проектная документация «Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а», Разработчик: ООО "ИнжПроект", 2023 г.
2. Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий на объекте: «Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а», Разработчик: ООО «СкайЛайн-Гео», 2024 г.
3. Письмо КГИОП от 30.08.23 г. №01-43-21208/23-0-1.

1.2. Цели и задачи работ.

Настоящая документация разработана с целью определения наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельном участке, подлежащем 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 по проектируемому объекту: «Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а».

В задачи разработчиков данной документации входит анализ предоставленных исходных материалов, уточнение сведений о наличии инженерной инфраструктуры и элементов дорожной одежды, находящихся в зоне проектирования, анализ технических характеристик элементов инженерной инфраструктуры и дорожной одежды, залегающих в границах участка при реализации проектного решения по объекту: «Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а», анализ рисков и угроз в отношении объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, объектов археологического наследия, обоснование целесообразности, возможности и необходимости проведения предварительных археологических работ при реализации проектного решения.

Адрес проектируемого объекта: Санкт-Петербург, пересечение Торгового переулка и Степановского пр-да.

Район исследований: Центральный район.

1.3. Санкт-Петербург, Центральный р-н. Краткая характеристика.

Центральный район находится в исторической части города Санкт-Петербурга. С северной и восточной сторон район ограничен акваторией р. Невы, с южной стороны Обводным каналом, с западной – Дворцовой площадью, Адмиралтейским проспектом,

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата	78-10-6174-АО	Лист
							6

Гороховой улицей, Загородным проспектом, Звенигородской улицей, ул. Константина Заслонова, Обводным каналом.

Район образован путём объединения территорий, упраздняемых Дзержинского, Куйбышевского и Смольнинского районов. Территория составляет 17,12 кв. км (1,2% общегородской площади), население — 200 654 человек.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					78-10-6174-АО	Лист
			Изм.	Кол.	Лист	№		Подпись

оболочке кабеля и средней коррозионной агрессивностью по отношению к алюминиевой оболочке кабеля.

Грунты по отношению к стали в соответствии с ГОСТ 9.602-2016 характеризуются средней коррозионной агрессивностью.

2.6. Специфические грунты, опасные геологические процессы и явления.

В соответствии с СП 11-105-97 часть 4 к специфическим грунтам на участке изысканий относятся насыпные грунты (ИГЭ 1).

Насыпные грунты представлены песками, влажными и насыщенными водой, супесями со строительным мусором с обломками древесины, с примесью органических веществ (ИГЭ 1). Вскрытая мощность отложений составляет 2,6 м, их подошва пересечена на глубине 3,0 м, на абс. отметках 1,0 - 1,2 м.

Количество крупнообломочных включений - до 25 %. Потери при прокаливании составили в среднем 6% (1-12%). Срок отсыпки более 5 лет.

Согласно СП 11-105-97 в пределах рассматриваемого участка возможно проявление следующих опасных процессов и явлений:

Морозное пучение грунтов.

В пределах глубины промерзания 1,46 м согласно расчету по СП 22.13330.2016, залегают насыпные грунты ИГЭ 1, которые в соответствии с ГОСТ 25100-2020 относятся к сильнопучинистым и чрезмерно пучинистым грунтам.

Подтопление территории.

В соответствии с СП 11-105-97, ч. II, рассматриваемая территория по оценке подтопляемости относится к району "Подтопленные в естественных условиях", к категории I-A-1 постоянно подтопленные.

В соответствии с СП 47.13330.2016 при максимальном положении уровня грунтовых вод, предполагаемом на абс. отметке ~ 3,5 м участок относится к потенциально подтопляемому.

Суффозионные процессы.

Суффозия характеризуется выносом пылеватых частиц из массива грунтов под воздействием потока подземных вод, а также возможными утечками из коммуникационных сооружений, что может вызвать неравномерные осадки вышележащей толщ.

Суффозионным процессам подвержены пески пылеватые ИГЭ 2.

Сейсмичность.

Согласно СП 14.13330.2018 расчетная сейсмическая интенсивность в баллах шкалы MSK – 64 для средних трех степеней сейсмической опасности (А-10%, В – 5%, С – 1%) в течение 50 лет составит по г. Санкт-Петербургу: А – 5 баллов, В – 5 баллов, С – 5 баллов. В пределах глубины исследования грунты относятся к III категории по сейсмическим свойствам, с учетом сейсмичности района сейсмичность площадки составляет 5 баллов.

При проектировании на исследуемом участке необходимо учесть наличие опасных геологических процессов и предусмотреть мероприятия для защиты от них согласно СП 116.13330.2012.

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

3. Краткие исторические сведения.

В начале XVIII в. на территории с северной стороны от исследуемого участка находились обширные домовладения с усадьбами П. М. Апраксина и Г. П. Чернышева. По данным плана Санкт-Петербурга 1715 года (Рис. 2 Альбома иллюстраций) исследуемый участок не освоен. Согласно плану Санкт-Петербурга 1716 года (Рис. 3 Альбома иллюстраций) с северной стороны относительно исследуемой территории отмечена ось будущего Невского пр-та. На плане Петербурга 1721 г. гравировки Пауля Буша (Рис. 4 Альбома иллюстраций) отмечена рядовая застройка вдоль р. Фонтанки. К 30-м гг. XVIII в. город развивался в границах р. Фонтанки, был выполнен значительный объем работ по рытью каналов и их благоустройству. Согласно плану Петербурга на немецком 1736 года (Рис. 5 Альбома иллюстраций) по периметру исследуемого участка формируется регулярная планировочная система города с раскрытиями на р. Фонтанку. По данным плана императорского столичного города Санкт-Петербурга 1737 года (Рис. 6 Альбома иллюстраций) – в границах исследуемого участка находились озелененные территории общего пользования.

С середины XVIII в. в городе строятся преимущественно репрезентативные здания и сооружения: данный период времени относится к расцвету барокко. На академическом плане Трускотта 1753 г. (Рис. 7 Альбома иллюстраций) по периметру исследуемого участка зафиксирован парк в регулярном стиле. С середины XVIII в. территории усадеб П. М. Апраксина и Г. П. Чернышева начали подвергаться делению для использования территории в торговых целях. На плане Рота 1776 года (Рис. 8 Альбома иллюстраций) участок отмечен в границах квартала с периметральной обстройкой, внутри которого организован сад, что также подтверждается на плане Петербурга 1791 года Савинкова (Рис. 9 Альбома иллюстраций). После пожара 1782 г. была начата застройка дворов Апраксина и Щукина, которая представляла собой лицевую застройку двух-трехэтажными каменными домами с арочными галереями по главному и дворовому фасадам. При этом внутренне пространство между зданиями – оставалось незастроенным, предполагалось для размещения здесь «толкучего рынка».

После рассмотрения работ по новому проектированию столицы в 1785 г. был утвержден план А. В. Квасова. Согласно данному документу границы города Санкт-Петербурга расширялись до Обводного канала, формировались новые площади, регулировались границы кварталов. Жилые дома конца XVIII в. выступали частью общей композиции кварталов и улиц.

На рубеже XVIII – XIX вв. общий стиль застройки Петербурга приобретает черты ампира, в связи с чем в городской облик был вплетен ряд новых сооружений. В 1816 году был проведен конкурс между А. Ф. Модюи и К. И. Росси на проект преобразования территории у Аничкова дворца, при этом в зону проектирования входили территории вдоль Невского пр-та от Садовой улицы до р. Фонтанки, включая дворы Апраксина и Щукина. В 1818 году по проекту архитектора А. Ф. Модюи были построены корпуса Апраксина двора (Рис. 20-21 Альбома иллюстраций), на этом строительство по проекту завершилось. По данным плана столичного города Санкт-Петербурга 1817 г. (Рис. 10 Альбома иллюстраций) по периметру исследуемого участка сформированы кварталы регулярной планировочной структуры, частично застроены. Согласно плану Петербурга 1820 года Савинкова (Рис. 11 Альбома иллюстраций) территория, где находится участок проектирования, относится к дворам, торгующим лесом. По данным плана частей С.-Петербурга подвергшихся наводнению 1824 г. (Рис. 12 Альбома иллюстраций) застройка квартала с южной стороны относительно участка проектирования близка к современной, на плане отмечена ось совр. Торгового пер. и

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					78-10-6174-АО	Лист
			Изм.	Кол.	Лист	№		

Фруктовой линии. 7 апреля 1828 года был утвержден проект архитектора К. И. Росси, согласно которому был завершен ансамбль Театральной и Чернышевой (ныне Ломоносова) площади, соединенных Театральной улицей (ныне Зодчего Росси). Застройка Чернышевой площади представляла собой единый ансамбль из трех корпусов. Средний корпус (принадлежащий Министерству Внутренних Дел) первоначально был выполнен с тремя арками, позднее одна из которых преобразована в дверной проем. Согласно подробному плану Санкт-Петербурга 1828 года генерал майора Шуберта (Рис. 13 Альбома иллюстраций) с северо-востока от участка проектирования зафиксированы здания вдоль совр. ул. Ломоносова, Зодчего Росси, пл. Ломоносова. Застройка с юго-западной стороны относительно пл. Ломоносова – сформирована домовладениями вытянутой формы в плане. В период с 1828 по 1834 гг. по красной линии Чернышевой площади было выстроено здание Министерства народного просвещения, часть помещений которого было отдано под нужды Министерства Внутренних Дел. 11 апреля 1830 года был утвержден проект постройки здания МВД по линии застройки наб. р. Фонтанки и Торгового переулка. Строительство здания было завершено к 1847 г. (Рис. 18 Альбома иллюстраций).

На плане столичного города Санкт-Петербурга 1840 года (Рис. 14 Альбома иллюстраций) зафиксирована обстройка пл. Ломоносова, оси совр. Торгового пер. и Фруктовой линии. С 1855 по 1865 гг. со стороны Александринской площади был выстроен домовый храм МВД. В мае 1862 года, в результате пожара, пострадало здание МВД, (после чего были начаты работы по его восстановлению (велись до 1863 г.)), а также корпуса Апраксина двора. Позднее были утверждены проекты на строительство корпуса по Садовой улице, корпуса Щукина двора. В 1863 году были разработаны генеральные планы застройки Апраксина и Щукина двора, согласно которым сохранялись периметральная застройка с разделением между дворами, а также направления основных проездов. В период с 1863 по 1865 гг. между Театральной ул. и наб. р. Фонтанки был возведен жилой дом по проекту Р. Е. Бергмана. К концу 1860-х гг. на территории Апраксина и Щукина дворов было возведено около 45 корпусов.

Утвержденный в 1880 г. новый градостроительный план города (Рис. 15 Альбома иллюстраций) закрепил планировочную основу центральной части Санкт-Петербурга, а также дал направление дальнейшему его развитию. Согласно вышеуказанному плану с северной стороны относительно совр. Торгового пер. находится Министерство народного просвещения, с южной – Министерство Внутренних дел. В данный период времени происходит значительное снижение строительства дворцов и особняков, уменьшается размер вновь возводимых зданий. Согласно плану Санкт-Петербурга 1901 года в горизонталях (Рис. 16 Альбома иллюстраций) застройка данного участка города близка к современной.

С середины XIX в. значительное распространение получают доходные дома, предназначавшиеся для сдачи комнат внаем различным слоям населения. На рубеже XIX – XX гг. большое количество торговых лавок Апраксина и Щукина дворов были надстроены третьим и четвертым этажами.

После 1917 года в здании МВД разместился Комиссариат по делам национальностей (Наркомнац), возглавлявшийся И. В. Сталиным. В 1918 году была разрушена домовая церковь МВД. С 1930 года торговля на территории Апраксина двора осуществлялась в периметральных корпусах, дворовые использовались под склады и конторы.

В 1939 г. утвержден новый генеральный план Санкт-Петербурга, согласно которому создавались крупные жилые массивы в новых районах, прокладывались общегородские магистрали, были сформированы парки и лесопарковые массивы. По

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата	78-10-6174-АО	Лист 13

данным немецкой аэрофотосъемки Ленинграда 1939 – 1942 гг. (Рис. 17 Альбома иллюстраций) застройка исследуемого участка соответствует современной, что также подтверждается более поздней съемкой (Рис. 18 Альбома иллюстраций). В период Великой Отечественной Войны здание МВД значительно пострадало (восстановлено к 1943 г.).

Генеральным планом 1948 г. предусматривалось восстановление и радиально-лучевое развитие города с сохранением исторического ядра в послевоенные годы. В 1955 году была выполнена реконструкция здания МВД на наб. р. Фонтанки, последующая реконструкция была проведена в 1980-х гг.

Развитие города на рубеже 1990 - 2000-х гг. основывалось на положениях генерального плана 1987 г., согласно которому значительно увеличены объемы жилищного строительства.

В период с 2008 по 2011 гг. была произведена реставрация фасадов здания Министерства Внутренних дел, еще одна реставрация выполнена в 2020 г. Территория Апраксина двора в настоящее время используется как крупнейшая торговая площадка.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					78-10-6174-АО	Лист
			Изм.	Кол.	Лист	№		Подпись

4. Общие принципы размещения и способы прокладки подземных коммуникаций инженерной инфраструктуры.

Размещение распределительных трасс подземных сетей на территории микрорайона и жилых кварталов зависит от общего планировочного решения и рельефа местности.

Расстояния от подземных сетей до зданий, сооружений, зеленых насаждений и до соседних подземных сетей регламентируются. Все траншеи подземных сетей располагают вне зоны давления в грунте от зданий, что способствует сохранению целостности основания фундаментов здания, предохранению его от размыва. Соблюдение нормативных расстояний, кроме того, предотвращает возможность повреждений, а в случае необходимости обеспечивает условия для ремонта.

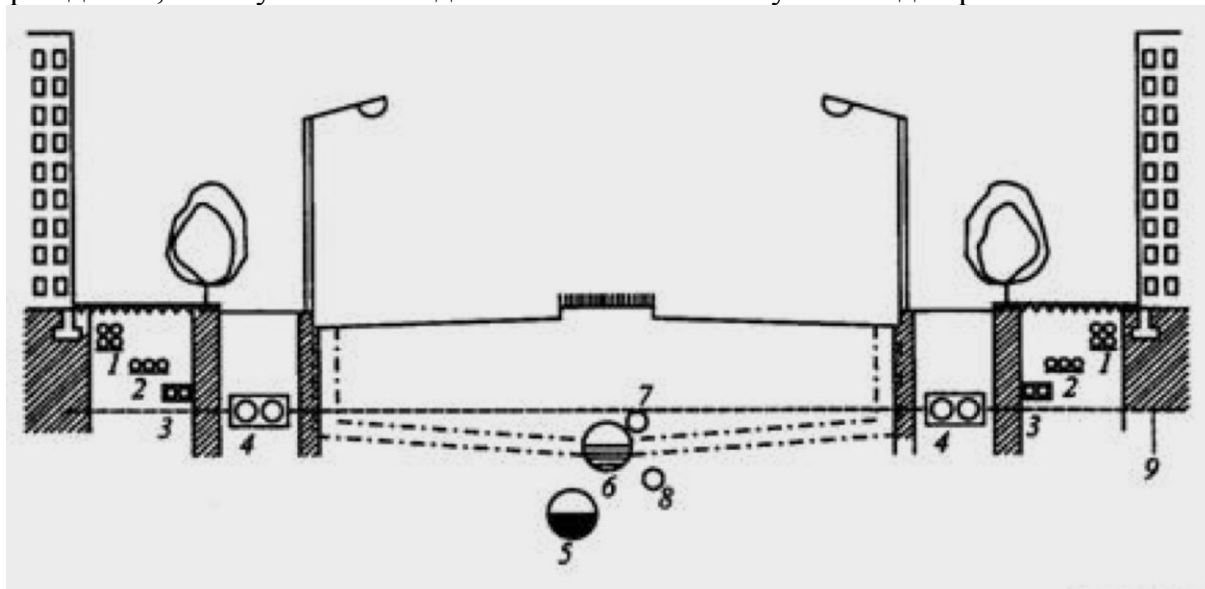


Рис. 4.1. Схема раздельной прокладки инженерных сетей в поперечном профиле улицы.

- 1 – слаботочные кабели;
- 2 – силовые кабели;
- 3 – телефонные кабели;
- 4 – теплосеть; 5 – канализация;
- 6 – водосток;
- 7 – газопровод;
- 8 – водопровод;
- 9 – граница зоны промерзания.

Прокладку подземных инженерных сетей можно производить тремя способами:

1) раздельным способом (Рис. 4.1.), когда каждую коммуникацию прокладывают в грунте отдельно с соблюдением соответствующих санитарно-технологических и строительных условий размещения независимо от способов и сроков устройства остальных коммуникаций;

2) совмещенным способом, когда одновременно в одной траншее укладывают коммуникации различного назначения;

3) в совмещенном коллекторе, когда в одном коллекторе совместно располагают сети различного назначения.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

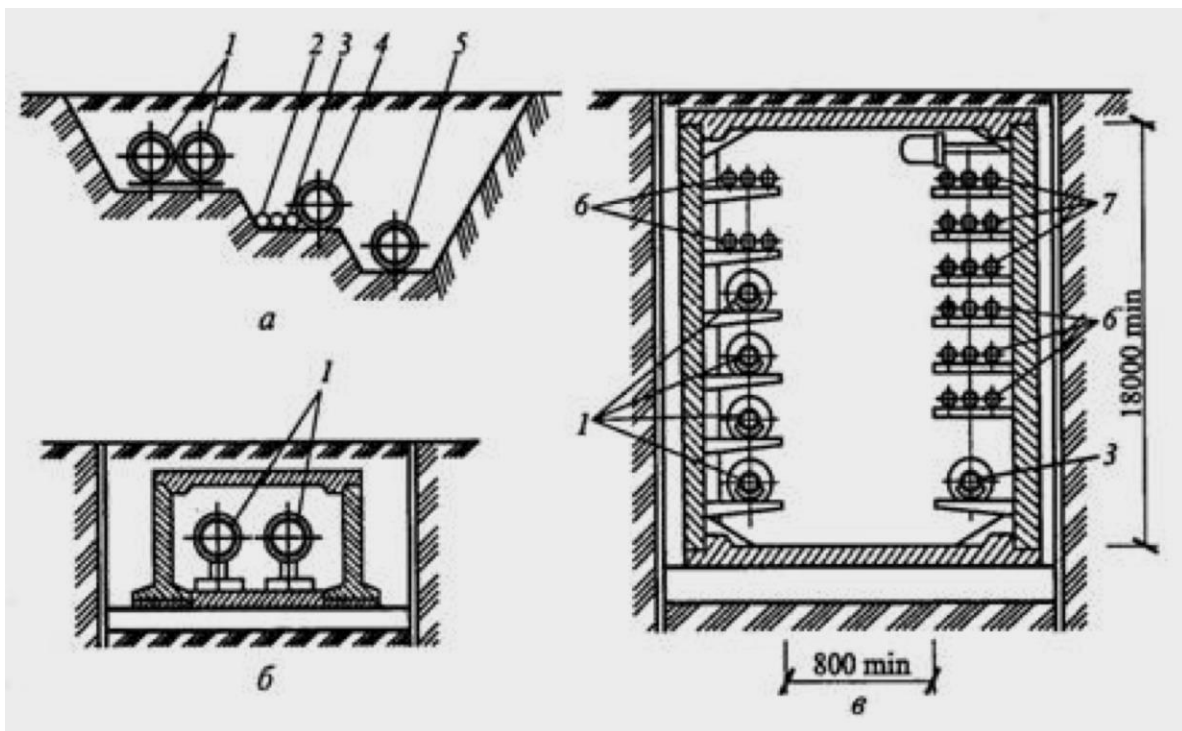


Рис. 4.2. Пример размещения инженерных сетей.

А – в общей траншее;

б – в непроходном коллекторе;

в – в проходном коллекторе;

1 – теплосеть;

2 – газопровод;

3 – водопровод;

4 – водосток;

5 – канализация;

6 – кабели связи;

7 – силовые кабели

Двумя последними способами прокладывают инженерные сети одного направления. В случае, когда сеть подземных коммуникаций настолько развита, что места в траншеях недостаточно, применяют третий способ.

Раздельный способ прокладки подземных сетей имеет большие недостатки, так как значительные земляные работы при вскрытии одной коммуникации могут способствовать повреждениям на других вследствие изменения давления и связности грунта. Кроме того, сроки строительства увеличиваются из-за того, что коммуникации прокладывают последовательно.

При совмещенном способе трубопроводы укладывают одновременно, причем в одной траншее могут располагаться кабели, трубопроводы и непроходные каналы. Этот способ применим при реконструкции улиц или создании новой застройки, так как объем земляных работ сокращается на 20...40 %.

Прокладка сетей в совмещенном коллекторе позволяет сократить объем земляных работ и сроки строительства. Этот способ значительно облегчает эксплуатацию, упрощает ремонт и замену коммуникации без проведения земляных работ. При прокладке сетей в совмещенном коллекторе можно устраивать отдельные коммуникации даже после окончания нулевого цикла строительства. В коллекторе могут размещаться идущие в одном направлении тепловые сети диаметром от 500 до

Инв. № подл.	Подпись и Дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

горячим водоснабжением, норма потребления воды на 1 чел. Составляет около 400 л/сут. В эту норму входит расход воды на нужды предприятий коммунального обслуживания населения (бани, парикмахерские, прачечные, предприятия общественного питания и т.д.).

Другой потребитель воды – промышленные предприятия, почти в каждом из которых технологический процесс связан с расходом большого количества воды.

В городе также учитывается расход воды на пожаротушение, полив зеленых насаждений и в зависимости от климатических условий – на обводнение городской территории.

В зависимости от количества подаваемой воды выбирают систему водоводов. Они могут представлять две и более параллельных нитей. Вода к потребителям приходит из источника водоснабжения (реки, подземные воды, моря) через очистные сооружения, где она фильтруется, обесцвечивается, обеззараживается хлором, озоном, водородом или ультрафиолетовыми лучами, опресняется и отстаивается.

Трубопроводы делают стальными, чугунными, железобетонными и пластмассовыми, из поливинилхлорида и полиэтилена.

При проектировании водопроводных сетей очень важно предусмотреть сохранение в трубах необходимой температуры воды. Следовательно, она не должна чрезмерно охлаждаться и нагреваться. Поэтому принято, что водопроводные сети, как правило, укладывают под землей на значительной глубине. Но при технологическом и технико-экономическом обосновании допускаются и другие виды размещения.

Чтобы исключить переохлаждение и промерзание водопроводных труб, глубина их заложения, считая до низа, должна быть на 0,5 м больше расчетной глубины проникания в грунт нулевой температуры, т. Е. Глубины промерзания грунта. Для предупреждения нагревания воды в летнее время года глубину заложения трубопроводов следует принимать не менее 0,5 м, считая до верха труб. Глубину заложения производственных трубопроводов необходимо проверять из условия предупреждения нагревания воды лишь в том случае, если оно недопустимо по технологическим соображениям.

Водопроводные сети делают кольцевыми и в редких случаях тупиковыми, так как они менее удобны при ремонте и эксплуатации, и в них может застаиваться вода.

Диаметр труб принимают расчетом в соответствии с указаниями нормативных документов. Диаметр труб водопровода, объединенного с противопожарным, для городских районов составляет не менее 100 и не более 1000 мм. В водопроводной сети поддерживается свободный напор не менее 10 м водяного столба, что обеспечивает возможность использовать водопроводную сеть для тушения пожаров. Для этой цели на всей протяженности водопроводной сети через 150 м устанавливают специальные устройства для подключения пожарных шлангов – гидрантов. Нормами предусмотрено, что для наружного пожаротушения необходим расход воды 100 л/с.

Благодаря свободному напору в водопроводной сети здания небольшой этажности обеспечиваются водой без дополнительного насоса. В зданиях повышенной этажности создается дополнительный напор местными насосами.

На водопроводных сетях для правильной эксплуатации и ремонта устраивают водопроводные колодцы. Их выполняют из сборного железобетона или из местных материалов. При расположении уровня грунтовых вод выше дна колодца предусматривают гидроизоляцию его дна и стен на 0,5 м выше уровня грунтовых вод.

Водопроводные трубы для полива, заполнения открытых бассейнов, функционирования фонтанов действуют только летом, поэтому их разрешается прокладывать на глубине 0.5 м.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата	78-10-6174-АО	Лист
							18

Горячее водоснабжение устраивают в городах с высоким уровнем благоустройства. Снабжение горячей водой жилых домов производится квартальными системами централизованного горячего водоснабжения от отдельно стоящих центральных тепловых пунктов (ЦТП), которые, как правило, располагаются в центре обслуживаемого участка. Тепловую мощность ЦТП выбирают с учетом перспективного строительства.

Сеть горячего водоснабжения рассчитывают при централизованной системе водоснабжения на два режима работы: режим водоразбора горячей воды в часы максимального водопотребления; режим циркуляции воды в часы минимального водоразбора.

Для сетей горячего водоснабжения используют водогазопроводные оцинкованные трубы, соединяемые резьбой или сваркой. Уклон трубопроводов принимается не менее 0,002. Трубы изолируют для уменьшения теплопотерь. Прокладка труб горячего водоснабжения допускается бесканальным способом (непосредственно в грунте) или в каналах совместно с тепловыми сетями.

4.2. Канализация.

Необходимой системой очистки населенных мест от сточных вод является канализация. Ее задача – удаление воды, загрязненной в результате хозяйственно-бытовой деятельности человека и работы промышленных предприятий, использующих воду в технологическом процессе.

Канализация может быть общесплавная и раздельная. Общесплавная канализация осуществляет отвод одной системой трубопроводов ливневых сточных вод, которые поступают после дождя с городских территорий через дождеприемные решетки, и хозяйственно-фекальных, поступающих из жилых домов. При раздельной канализации применяются две независимые системы отвода сточных вод: ливневая канализация (водосток), хозяйственно-фекальная. Сточные воды промышленных предприятий отводятся отдельной системой для обезвреживания их от специфических загрязнений. В настоящее время раздельная система канализации наиболее применима.

Канализация производит не только отвод сточных вод от зданий, но и очищает их до такой степени, что при сбросе их в водоем они не нарушают его санитарных условий. Для этой цели применяют канализационные сети, насосные станции перекачки, сооружения для очистки сточных вод и для выпуска сточных очищенных вод.

Диаметры канализационных труб системы зависят от количества сточных вод, которое определяется степенью благоустройства, т. е. нормой водопотребления, наличием горячего водоснабжения. Так, норма расхода сточной воды при централизованном горячем водоснабжении и наличии ванны – 400 л/сут. На 1 чел., а при газонагревательных установках – 300 л/сут.

Трассу канализации выбирают с помощью технико-экономической оценки возможных вариантов. При параллельной прокладке нескольких напорных трубопроводов расстояние от наружных поверхностей труб до сооружений и инженерных коммуникаций должны приниматься в соответствии с СП 32.13330.2018 исходя из условий защиты смежных трубопроводов и производства работ.

Смотровые колодцы устраивают во всех местах изменения направления, диаметра или уклона, в местах присоединения боковых линий. Кроме того, смотровые колодцы сооружают через определенные расстояния на всех трубопроводах для наблюдения за их состоянием и своевременной очисткой. В настоящее время колодцы

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата	78-10-6174-АО	Лист
							19

Паровые системы теплоснабжения делают одно- и двухтрубными, при этом возврат конденсата производится по специальной трубе – конденсатопроводу. Под действием начального давления 0,6...0,7 МПа, а иногда и 1,3... 1,6 МПа, пар движется со скоростью 30...40 м/с. Трубы применяют металлические и металлополимерные в соответствии со СП-41-102-98 и СП 36.13330.2012. При выборе способа прокладки теплопроводов главной задачей является обеспечение долговечности, надежности и экономичности решения.

Бесканальная прокладка теплопроводов – простой и дешевый способ заложения, поэтому он наиболее распространен. Этот способ имеет, однако, большие недостатки, такие, как коррозия, трудность ремонта, отсутствие периодического надзора. Частично эти недостатки преодолевают путем защиты труб от внешних воздействий грунта с использованием изоляционного материала, цементной корки и гидроизоляции. Применяют такой способ защиты в армированном пенобетоне, где арматура выполняется в виде сетки, что придает значительную жесткость трубопроводам. Тепловые сети допускается прокладывать в общих траншеях с водопроводами, водостоками, канализацией и газопроводами давлением до 0,3 МПа включительно.

Прокладка в непроходных каналах – наиболее удобный способ прокладки теплопроводов, чем и объясняется его широкое применение. Преимущество этого способа перед бесканальной прокладкой состоит в том, что трубопровод защищен от колебания давления в грунте, так как заключен в канал, где находится на специальных подвижных и неподвижных опорах. Однако он имеет недостаток: нет постоянного наблюдения за состоянием сетей, а в случае аварии требуется разрыть некоторую часть канала, чтобы найти место повреждения. В непроходных каналах теплосети могут располагаться с нефтемазутопроводами, трубопроводами сжатого воздуха давлением до 1,6 МПа и водопроводами.

В проходных коллекторах теплосети могут размещаться совместно с водопроводами диаметром до 300 мм, кабелями связи, силовыми кабелями напряжением до 10 кВ, а в городских коллекторах – также с трубопроводами сжатого воздуха давлением до 1,6 МПа и напорной канализацией. Во внутриквартальных коллекторах допускается совместная прокладка водяных сетей диаметром не более 250 мм с газопроводами природного газа давлением до 0,005 МПа, диаметром до 150 мм. При совместной прокладке теплосети и водопровода, во избежание нагревания последнего, его теплоизолируют и располагают либо в одном ряду, либо под тепловыми сетями, учитывая нормативную глубину заложения. В проходных коллекторах ведется непрерывное наблюдение и контроль за состоянием сетей. Ремонт таких сетей упрощается. На сложных участках, например, под центральными магистралями с большим движением, при пересечении железных дорог, под зданиями, где проходные коллекторы невозможно проложить, а непроходные каналы нельзя прокладывать из-за ограниченной возможности разрыть их для ремонта, применяют полупроходные каналы. Хотя в них проход очень мал (высота до 1,4 м, ширина 0,4...0,5 м), осмотр и ремонт теплосети производить можно.

Трассу тепловых сетей в городах прокладывают в отведенных для инженерных сетей технических полосах параллельно красным линиям улиц, дорог и проездов вне проезжей части и полосы зеленых насаждений, но при обосновании допускается расположение теплотрассы под проезжей частью или тротуаром улиц. Теплосети нельзя прокладывать вдоль бровок террас, оврагов или искусственных выемок при просадочных грунтах.

Уклон тепловых сетей независимо от направления движения теплоносителя и способа прокладки должен быть не менее 0.002.

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
--------------	----------------	--------------

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата	78-10-6174-АО	Лист
							21

4.4. Газоснабжение.

Благодаря развитию газовой промышленности большинство поселков и городов газифицированы. Газ используется в промышленности и жилищно-коммунальном хозяйстве. Он транспортируется по трубопроводам из месторождений на большие расстояния и поступает к потребителю в виде горючей смеси углеводорода, водорода и оксида углерода. Нормы расхода газа зависят от оборудования квартиры, климатических условий, уровня развития коммунально-бытового обслуживания. Например, норма расхода газа в квартире с газовой плитой и горячим водоснабжением принимается 77 м³/год на 1 чел., а в квартире с газовой плитой и газовым водонагревателем для горячего водоснабжения – 160 м³/год.

Городская система газоснабжения состоит из газопроводов, газорегуляторных пунктов и обслуживающих сооружений.

Газопроводы, транспортирующие влажный газ, прокладывают ниже зоны сезонного промерзания грунта с уклонами 0,002 в сторону конденсатосборников. Газопроводы, транспортирующие осушенный газ, при прокладке в не пучинистых грунтах допускается располагать в зоне сезонного промерзания грунта.

4.5. Электроснабжение.

Современное городское хозяйство представляет собой сложный комплекс различных потребителей электрической энергии. Основная часть электроэнергии потребляется промышленностью (около 70%).

В последние годы область применения электроэнергии для коммунально-бытовых нужд, составляющая в среднем 20 % общего потребления, заметно расширилась. В зависимости от величины города, климатических условий, развития в нем промышленности и многих других факторов доля коммунально-бытовой нагрузки и удельное электропотребление (на 1 жителя или на 1 м² жилой площади) могут меняться в широких пределах.

Передача электроэнергии потребителям в пределах жилых районов осуществляется подземными кабельными линиями, которые прокладывают на полосе между красной линией и линией застройки. Прокладка подземных силовых кабельных линий ведется, как правило, в общих траншеях. В случаях пересечений с магистральными трассами и железными дорогами, при недостатке свободного места в поперечном профиле улицы и в некоторых других случаях прокладку силовых кабелей допускается вести в общих коллекторах, причем силовые кабели должны находиться в коллекторе выше других инженерных сетей.

4.6. Электрокабели наружного освещения.

Электрокабели наружного освещения (до 1 кВ) укладывают непосредственно на грунт на глубине 0,7 м и расстоянии 0,5 м от ближайшей грани бордюрного камня. Прокладка подземных силовых кабельных линий ведется, как правило, в общих траншеях. В случаях пересечений с магистральными трассами и железными дорогами, при недостатке свободного места в поперечном профиле улицы и в некоторых других случаях прокладку силовых кабелей допускается вести в общих коллекторах, причем силовые кабели должны находиться в коллекторе выше других инженерных сетей.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата	78-10-6174-АО	Лист
							22

4.7. Телефонные кабели.

Телефонные кабели прокладывают в асбестоцементных трубах на расстоянии 1,5–2,0 м от красной линии на глубине 0,8 м. Смотровые колодцы устраивают на прямых участках через 50–60 м и на поворотах трассы.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					78-10-6174-АО	Лист
			Изм.	Кол.	Лист	№		Подпись

6. Анализ инженерной инфраструктуры и элементов дорожной одежды, находящихся в зоне проектирования.

Согласно проведенному анализу библиографии и исторической картографии установлено, что градостроительное формирование исследуемого участка завершилось в середине XX в., позднее в границах исследуемой территории проводились работы по ремонту и реставрации объектов культурного наследия, по ремонту инженерных коммуникаций и дорожного полотна, что свидетельствует о том, что вероятность обнаружения в зоне проектирования объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, объектов археологического наследия маловероятна.

Реконструируемый тепловой ввод находится в зоне массового строительства элементов инженерной инфраструктуры и дорожной одежды.

В соответствии с материалами изыскательного фонда Санкт-Петербурга (ООО «Трест геодезических работ и инженерных изысканий, от 16.11.23 г. №477-23(559)), являющимися актуальными на момент настоящих исследований, в зоне проектирования расположены следующие элементы инфраструктуры:

1. Телефон;
2. Зоны кабелей;
3. Водопровод;
4. Защита от электрокоррозии;
5. Теплосеть, а также действующие элементы дорожной одежды Степановского пр-да и Торгового пер.

Трасса реконструируемых теплосети и выпусков запроектирована от здания по адресу: Садовая ул., 28-30 корпус 15, на пересечении Торгового пер. и Степановского пр-да до здания по адресу: наб. р. Фонтанки, 57. При этом, в соответствии с материалами изыскательного фонда Санкт-Петербурга, реконструируемые теплосеть и выпуск расположены в зоне массового строительства элементов инженерной инфраструктуры и дорожной одежды на всем своем протяжении. Прокладываемый тепловой ввод запроектирован по существующих трассам теплосети и выпуска.

Анализ проектной документации, в частности, профилей реконструируемых теплосети и выпуска, показывает высокую степень освоенности примыкающих к створу проектируемых теплосети и выпуска коридоров расположения инженерной инфраструктуры, высокую степень освоенности выше- и нижерасположенных слоев относительно профиля проектируемого теплового ввода, а именно:

- на участке от УК1 до УК2 реконструируемая теплосеть прокладывается в створе существующей теплосети, параллельно существующим зонам кабелей, кабелям низкого напряжения, в зоне действующих элементов дорожной одежды Степановского пр-да, Торгового пер., реконструируемую теплосеть пересекают кабельные линии (на отм. 3,16; 3,25);

- на участке от ввода к существующему зданию по адресу наб. р. Фонтанки, 57 до ввода в существующее здание по адресу Садовая ул., 28-30 корпус 15 реконструируемая теплосеть прокладывается практически полностью вдоль трассы существующей демонтируемой теплосети, в зоне действующих элементов дорожной одежды Степановского пр-да, Торгового пер., параллельно кабелям низкого напряжения; реконструируемую теплосеть пересекают кабельные линии (на отм. 3,19; 3,29; 3,48; 3,69), водопровод (диаметром 117, на отм. 1,99); телефон (на отм. 3,12);

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата
------	------	------	---	---------	------

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата	78-10-6174-АО	Лист 25
------	------	------	---	---------	------	---------------	------------

- реконструируемый выпуск прокладывается в зоне действующих элементов дорожной одежды Степановского пр-да, Торгового пер., в створе существующих демонтируемых выпусков, пересекает газопровод (диаметром 159, на отм. 1,89).

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							78-10-6174-АО	Лист
			Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата		26

обладающих признаками объекта культурного наследия, объектов археологического наследия в целях обеспечения их сохранности.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					78-10-6174-АО	Лист
			Изм.	Кол.	Лист	№		Подпись

8. Выводы и рекомендации.

Проектом предусмотрено выполнение работ по реконструкции теплового ввода по объекту: "Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а". Реконструируемые трассы теплосети и выпуска находятся в зоне массового строительства элементов инженерной инфраструктуры и дорожной одежды на всем своем протяжении.

Анализ инженерной инфраструктуры и элементов дорожной одежды, находящихся в зоне проектирования, убедительно показывает высокую степень освоенности примыкающих к створу реконструируемого теплового ввода коридоров расположения инженерной инфраструктуры, а также высокую степень освоенности выше- и нижерасположенных слоев относительно профиля реконструируемого теплового ввода. На всем своем протяжении проектируемые трассы теплосети и выпуска имеют многочисленные узлы пересечений с существующими элементами инженерной инфраструктуры. Кроме того, реконструируемые теплосеть и выпуск находятся в зоне действующих элементов дорожной одежды Степановского пр-да, Торгового пер.

Вероятность обнаружения в зоне проектирования объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, объектов археологического наследия маловероятна в связи с высокой степенью хозяйственного освоения данной территории в период массового строительства инженерной инфраструктуры и элементов дорожной одежды прошлых лет.

Проведение предварительных археологических работ представляется бесперспективным и нецелесообразным, в связи с утратой культурных напластований.

Рекомендуется включить в проектную документацию разработанные мероприятия, направленные на недопущение случайного или умышленного повреждения объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, объектов археологического наследия.

В случае обнаружения в ходе проведения работ объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия: незамедлительно приостановить работы и в течение трех дней со дня обнаружения направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							78-10-6174-АО	Лист 29
			Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата		

9. Источники и литература.

1. Санкт-Петербург. Три века архитектуры / Автор и руководитель проекта, главный редактор И. С. Храбрый. - С. - Петербург : ЗАО «Норинт», 2002.
2. Санкт-Петербург: градостроительство и архитектура 1703 – 1917 гг.: учеб. пособие. 2-е изд., испр. и доп. / СПбГУАП. СПб., 2001.
3. Крюковских А. П. Дворцы Санкт-Петербурга. - СПб Лениздат, 1997
4. Пунин А. Л. Архитектура Петербурга середины XIX века. - Лениздат, 1990
5. Составители П. П. Степанов, Ю. В. Новиков. Мосты и набережные Ленинграда. - Лениздат, 1991
6. Дмитриев В. К. Архитекторы Санкт-Петербурга. - Санкт-Петербург, КОРОНА принт, 2007
7. Исаченко В. Г. Архитектура Санкт-Петербурга. Справочник-путеводитель. - СПб, «Паритет», 2004
8. Памятники архитектуры и истории Санкт-Петербурга. Петроградский район. - Изд. дом «Коло», Санкт-Петербург: 2007
9. Пунин А. Л. Архитектура Петербурга середины и второй половины XIX века Том 1: 1830-1860-е годы. Ранняя эклектика. - СПб., Крива, 2009
10. Кириков Б. М. Архитектура конца XIX - начала XX века: Эклектика. Модерн. Неоклассицизм. - СПб., Издательский дом «Коло», 2006
11. Зуев Г. И. Канал-работяга. Обводный и его окрестности. - Москва, ЗАО «Центрполиграф», 2009
12. Планы, объясняющие постепенное распространение Санкт-Петербурга – Санкт-Петербург, 1836.
13. Исторический очерк Санкт-Петербурга и его окрестностей – Санкт-Петербург, 1903.
14. 200 лет Санкт-Петербурга. Исторический очерк / Авсеенко В. Г. – Изд-е Санкт-Петербургской городской думы, Санкт-Петербург, 1903 г.
15. Луппов С. П. История строительства Петербурга в первой четверти XVIII в. – М.-Л., 1957.
16. Архитекторы-строители Санкт-Петербурга середины XIX - начала XX века. Под общ. ред. Б. М. Кирикова. — СПб. Пилигрим, 1996.
17. Старые карты городов России. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.
18. Архитектурный сайт Санкт-Петербурга. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.citywalls.ru/>.
19. Старые фото. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://pastvu.com/>.
20. Акт по результатам государственной историко-культурной экспертизы проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Министерство внутренних дел», расположенного по адресу: г. Санкт-Петербург, наб. р. Фонтанки, д. 57, лит. А («Проект на проведение работ по сохранению и приспособлению для современного использования объекта культурного наследия федерального значения «Министерство внутренних дел», шифр 78/2019-170», разработанный ООО «Петроградпроект» в 2021 г.) от 22.06.21 г.
21. Акт по результатам государственной историко-культурной экспертизы проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Министерство внутренних дел», расположенного по адресу: г. Санкт-Петербург, наб. р. Фонтанки, д. 57, лит. А (Ремонт и приспособление для современного использования помещения 1-Н (секции 61-70; 73-78)) от 28.03.18 г.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					78-10-6174-АО	Лист 30
			Изм.	Кол.	Лист	№		

22. Акт по результатам государственной историко-культурной экспертизы проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия регионального значения «Апраксин двор с Мариинским рынком (б. Щукиным двором) — комплекс», расположенного по адресу: Санкт-Петербург, Центральный район, ул. Садовая, д. 28-30 – «Сохранение объекта культурного наследия регионального значения «Апраксин двор с Мариинским рынком (б. Щукиным двором) — комплекс». Санкт-Петербург, Центральный район, ул. Садовая, д. 28-30, корп. 15, пом. 3- Н. Проект приспособления для современного использования части помещения 3-Н», шифр 064-21, разработанной Обществом с ограниченной ответственностью «Архитектурно-реставрационная мастерская “Вега”» в 2022 г., с целью определения соответствия проектной документации требованиям законодательства Российской Федерации в области государственной охраны объектов культурного наследия от 07.11.22 г.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					78-10-6174-АО	Лист
			Изм.	Кол.	Лист	№		Подпись

10. Список иллюстраций.

Рис. 1. Ситуационный план расположения участка проектирования.

Рис. 2. Фрагмент плана Санкт-Петербурга 1715 года. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Рис. 3. Фрагмент плана Петербурга на немецком 1736 года. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Рис. 4 Фрагмент плана Санкт-Петербурга 1738 года Зихгейма. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Рис. 5. Фрагмент академического плана Трускотта 1753 года. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Рис. 6. Фрагмент плана Рота 1776 года. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Рис. 7. Фрагмент плана Петербурга 1810 года Савинкова. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Рис. 8. Фрагмент плана центральных районов Санкт-Петербурга начала XIX века 1819 года. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Рис. 9. Фрагмент плана города Санкт-Петербурга 1820 года. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Рис. 10. Фрагмент подробного плана Санкт-Петербурга 1828 года генерал майора Шуберта. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Рис. 11. Фрагмент плана столичного города С. Петербурга 1865 года. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Рис. 12. Фрагмент плана Петербурга с показанием урегулирования улиц 1880 г. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Рис. 13. Фрагмент плана Санкт-Петербурга 1901 года в горизонталях. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Рис. 14. Фрагмент немецкой аэрофотосъемки Ленинграда 1939 – 1942 гг. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Рис. 15. Фрагмент спутниковой карты Санкт-Петербурга (Ленинграда) 1966 года. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Рис. 16. Фрагмент спутниковой карты Санкт-Петербурга (Ленинграда) 1972. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Рис. 17. Фрагмент спутниковой карты Санкт-Петербурга (Ленинграда) 1984 года. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Рис. 18. Фото неизвестного автора, 1907-1909 гг. Троицкий собор л.-гв. Измайловского полка и колонна Славы. Источник: Старые фото. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://pastvu.com/>.

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата	78-10-6174-АО	Лист 32
------	------	------	---	---------	------	---------------	------------

Рис. 19. Фото неизвестного автора, 1973-1979 гг. Бюст архитектора В.П. Стасова. Источник: Старые фото. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://pastvu.com/>.

Рис. 20. Фото неизвестного автора, 1900-1901 гг. Стереоткрытка. Монумент трофейных орудий Турецкой Войны. Источник: Старые фото. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://pastvu.com/>.

Рис. 21. Фото неизвестного автора, 1954 г. Главный торговый павильон Троицкого колхозного рынка. Источник: Старые фото. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://pastvu.com/>.

Рис. 22. План сетей. С1:500.

Рис. 23. Профиль сетей.

Рис. 24. Профиль выпуска.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					78-10-6174-АО	Лист
			Изм.	Кол.	Лист	№		Подпись

11. Альбом иллюстраций.



Рис. 1. Ситуационный план расположения участка проектирования.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

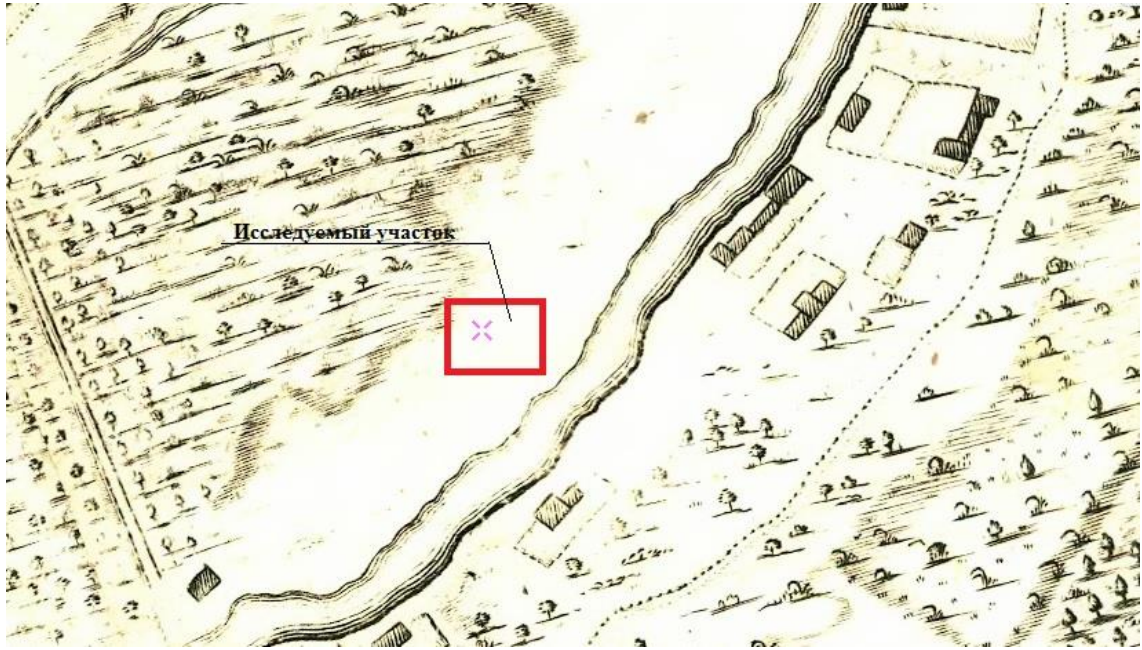


Рис. 2. Фрагмент плана Санкт-Петербурга 1715 года. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

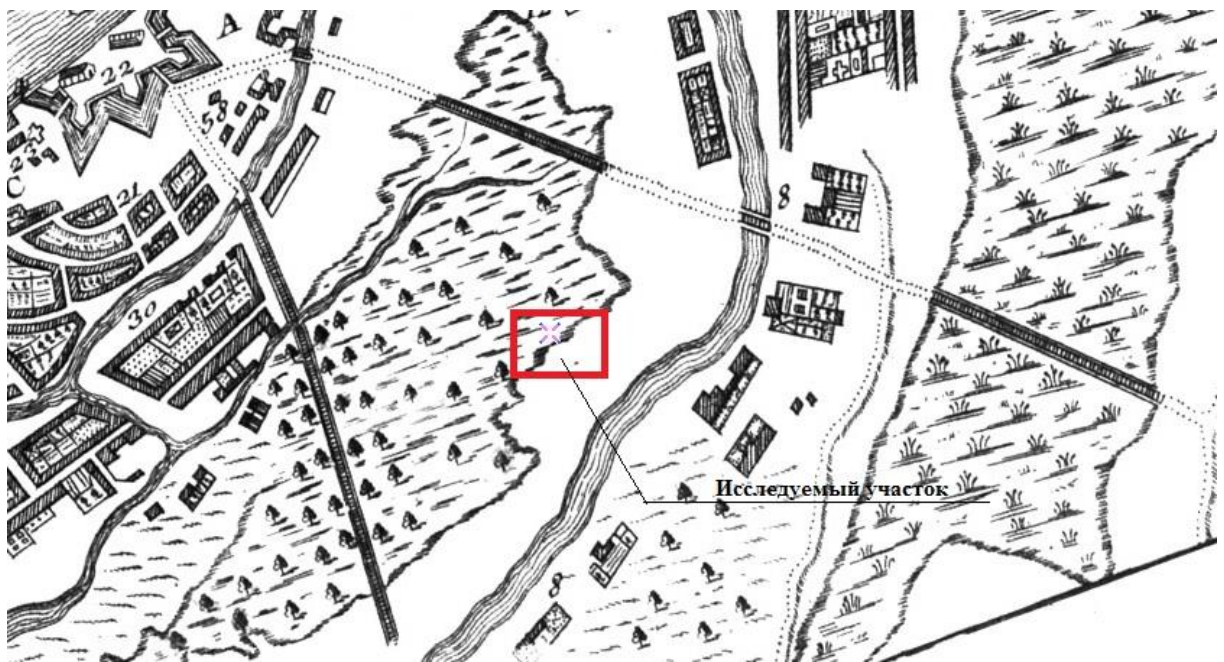


Рис. 3. Фрагмент плана Санкт-Петербурга 1716 года. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

78-10-6174-АО

Лист

35



Рис. 4 Фрагмент плана Петербурга 1721 г. гравировки Пауля Буша. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.



Рис. 5. Фрагмент плана Петербурга на немецком 1736 года. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

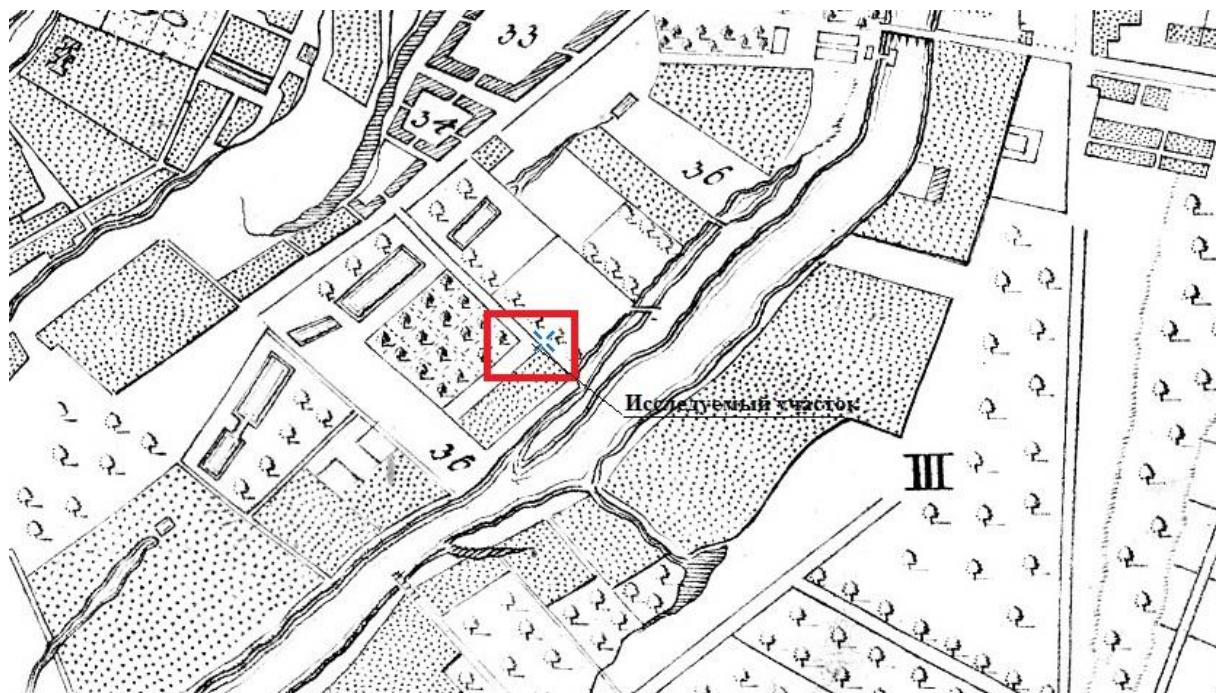


Рис. 6. Фрагмент плана императорского столичного города Санкт-Петербурга 1737 года. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

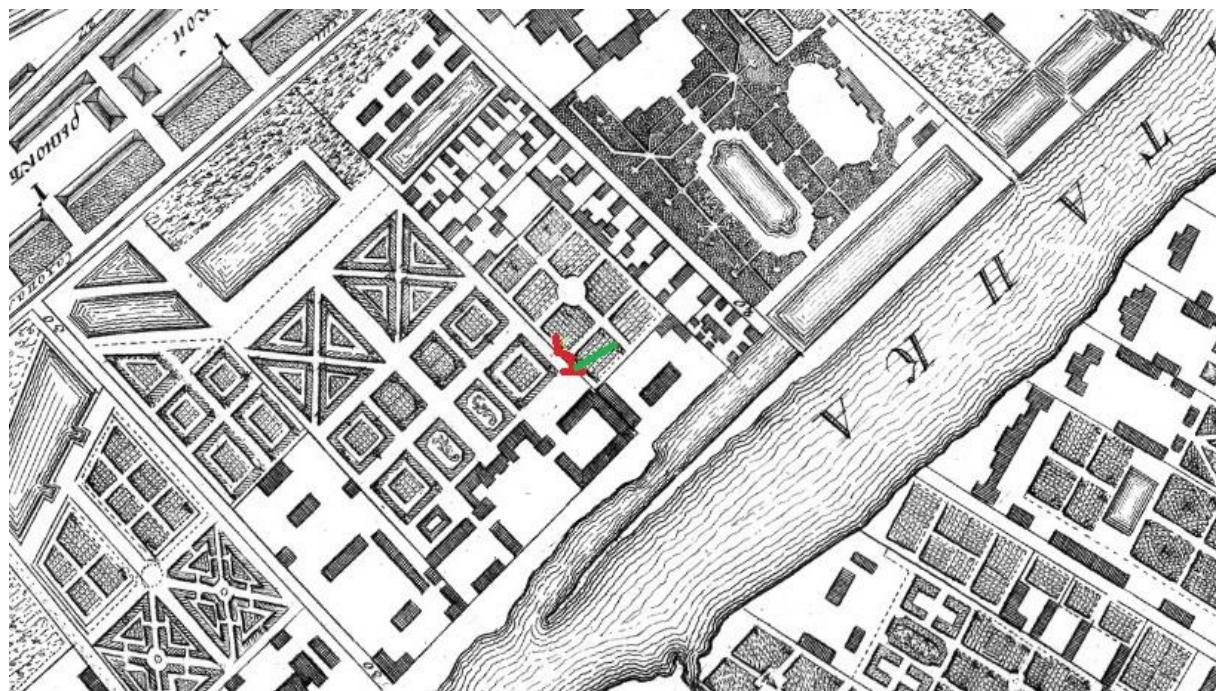


Рис. 7. Фрагмент академического плана Трускотта 1753 г. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

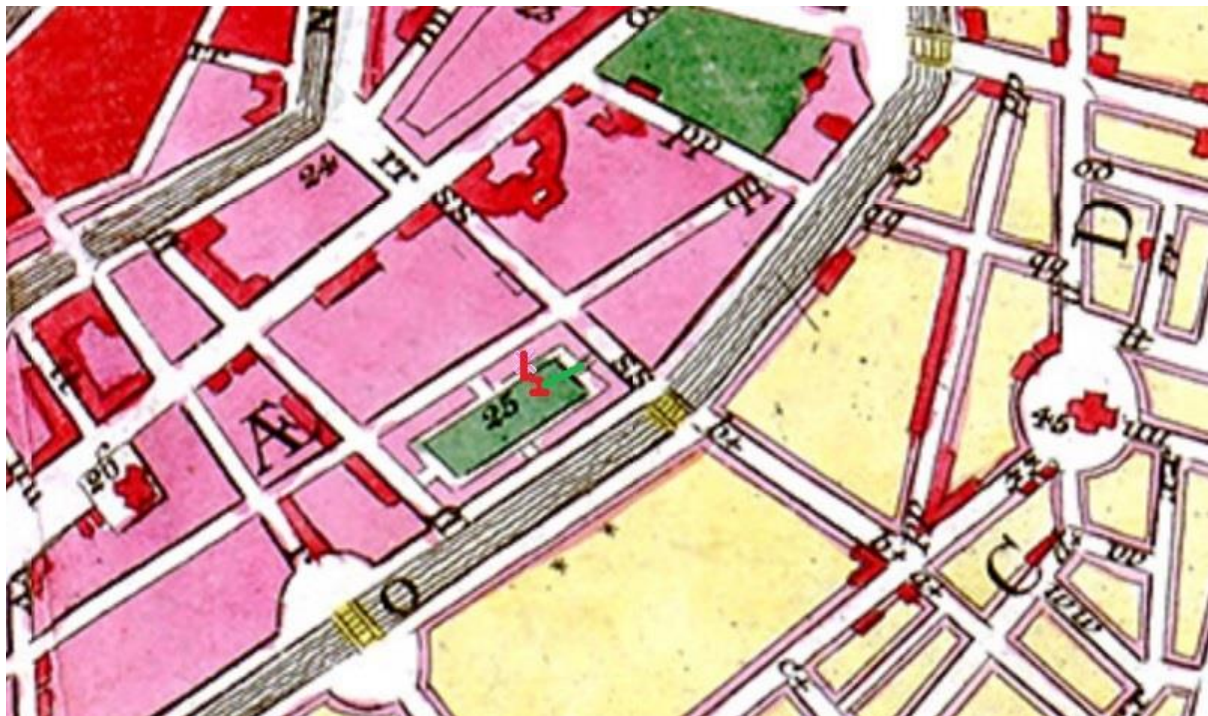


Рис. 8. Фрагмент плане Рота 1776 года. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

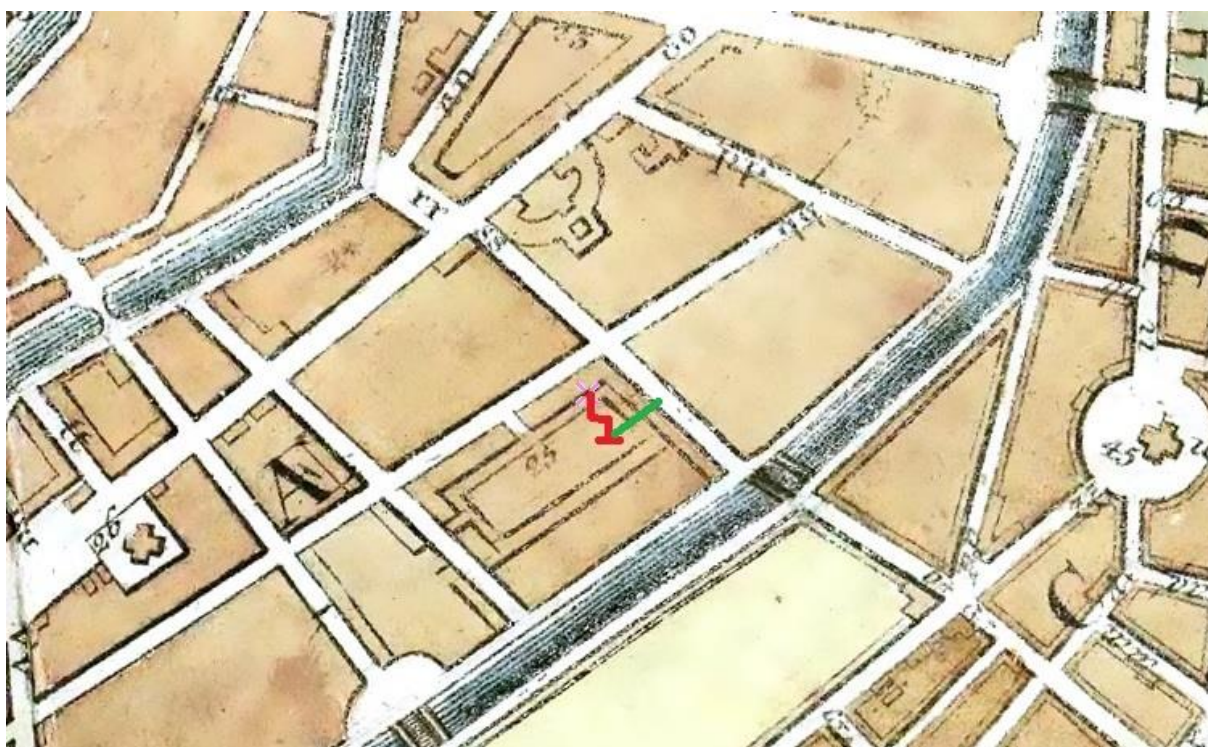


Рис. 9. Фрагмент плана Петербурга 1791 года Савинкова. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

78-10-6174-АО

Лист

38

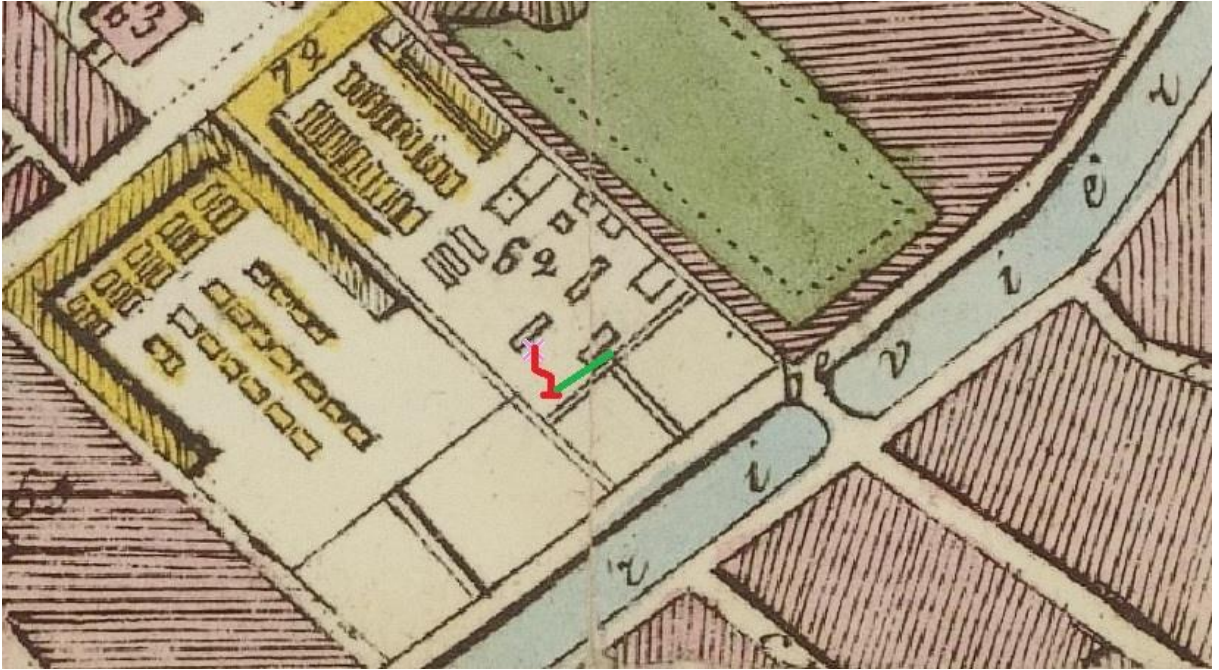


Рис. 10. Фрагмент плана столичного города Санкт-Петербурга 1817 г. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

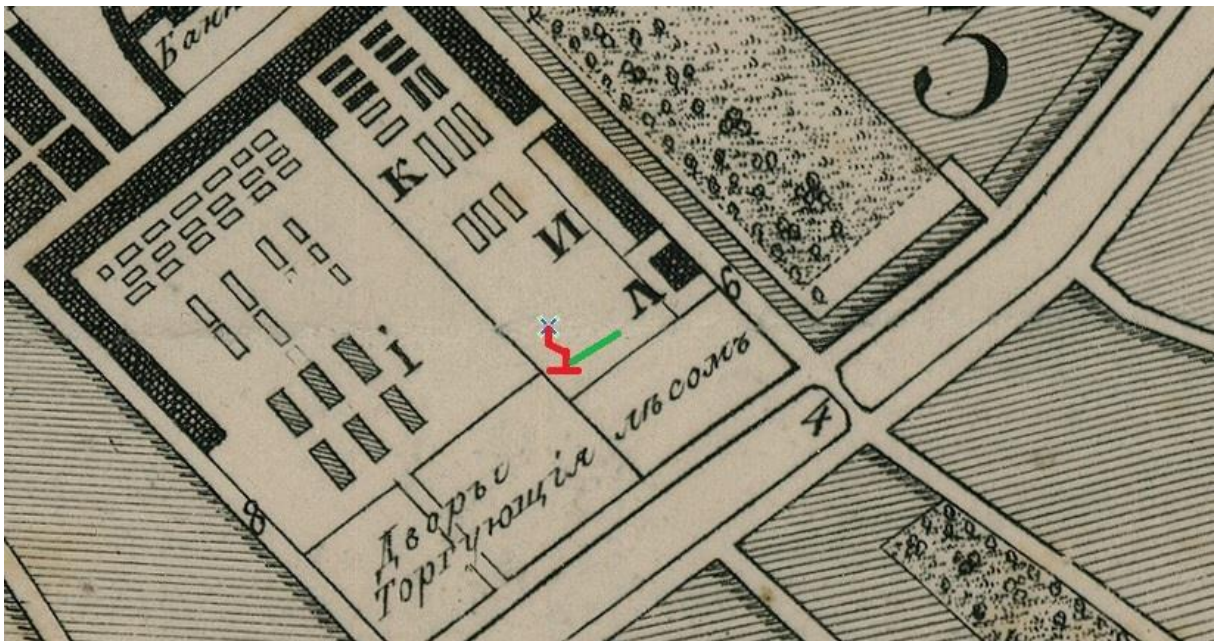


Рис. 11. Фрагмент плана Петербурга 1820 года Савинкова. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

78-10-6174-АО

Лист

39



Рис. 12. Фрагмент плана частей С.-Петербурга подвергшихся наводнению 1824 г. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

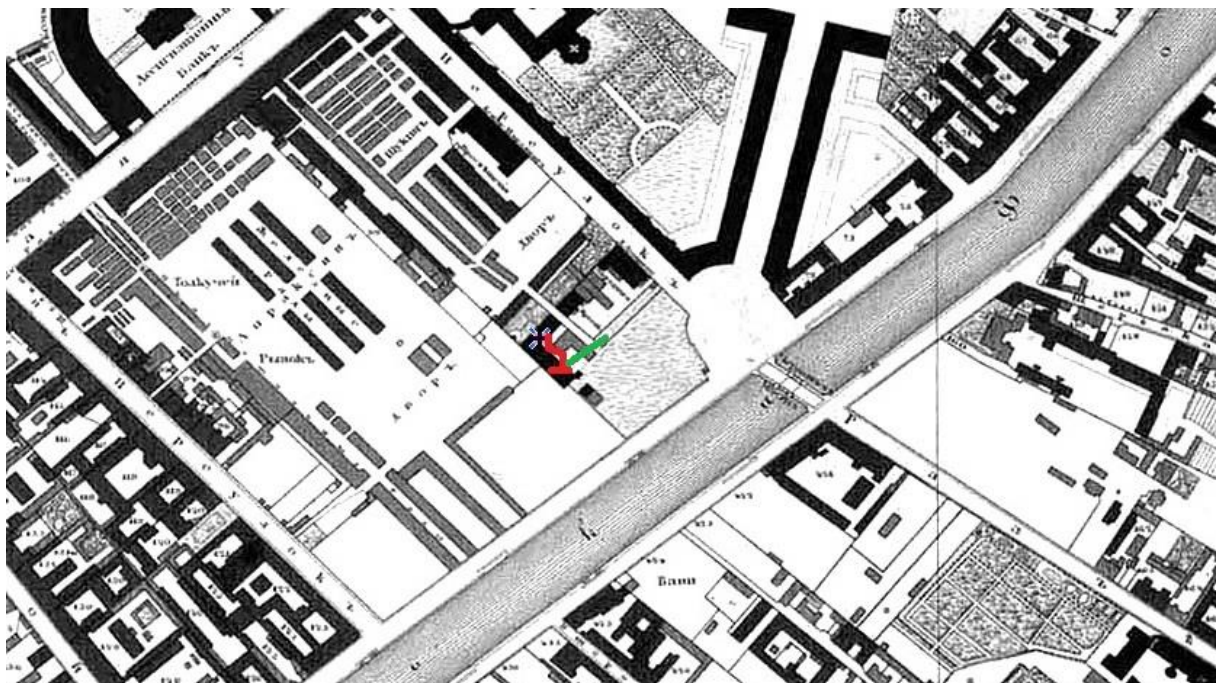


Рис. 13. Фрагмент подробного плана Санкт-Петербурга 1828 года генерал майора Шуберта. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм. Кол. Лист № Подпись Дата

78-10-6174-АО

Лист

40



Рис. 14. Фрагмент плане столичного города Санкт-Петербурга 1840 года. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.



Рис. 15. Фрагмент плана на урегулирование С. Петербурга 1880 года. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата



Рис. 16. Фрагмент плана Санкт-Петербурга 1901 года в горизонтелях. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.



Рис. 17. Фрагмент немецкой аэрофотосъемки Ленинграда 1939 – 1942 гг. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм. Кол. Лист № Подпись Дата

78-10-6174-АО

Лист

42

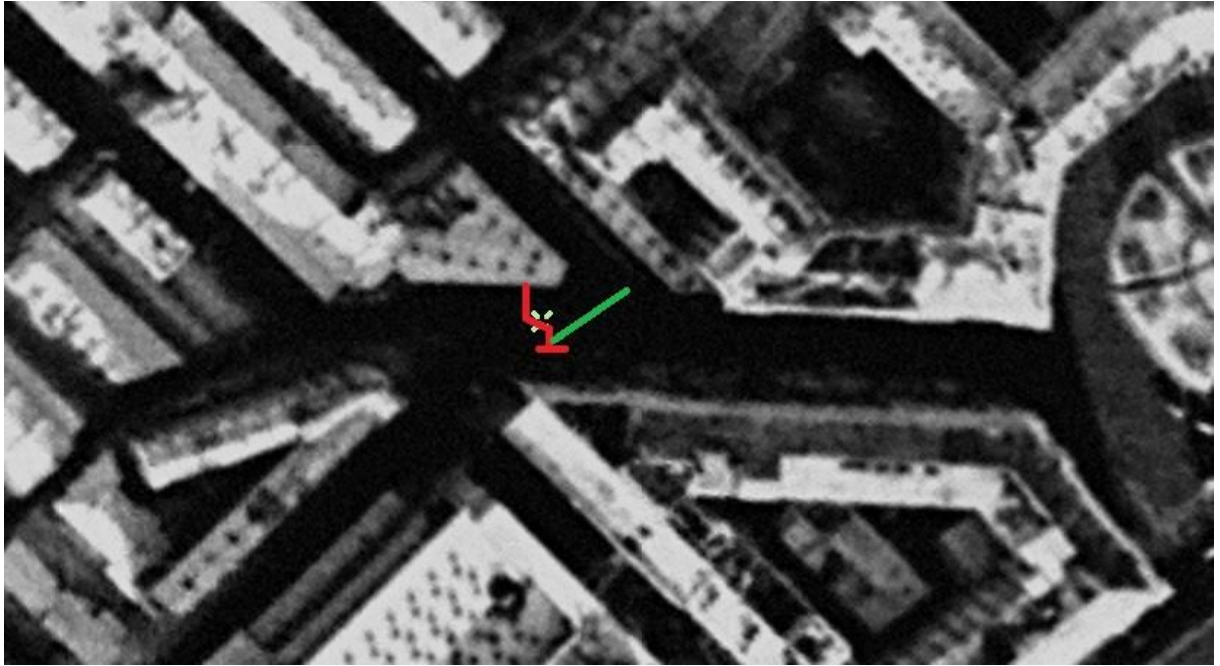


Рис. 18. Фрагмент спутниковой карты Санкт-Петербурга (Ленинграда) 1972 года. Источник: Старые карты России и мира. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.etomesto.ru/>.



Рис. 19. Фото Луговой Г. И., 1955-1956 гг. Дом на Фонтанке, где помещается типография имени Володарского. Источник: Старые фото. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://pastvu.com/>.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

78-10-6174-АО

Лист

43



Рис. 20. Фото неизвестного автора, 1901 – 1902 гг. Склад тканей Н. И. Позднякова. Источник: Старые фото. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://pastvu.com/>.



Рис. 21. Фото неизвестного автора, 1985-1990 гг. Угол Фруктовой линии и Торгового переулка. Источник: Старые фото. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://pastvu.com/>.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

78-10-6174-АО

Лист

44



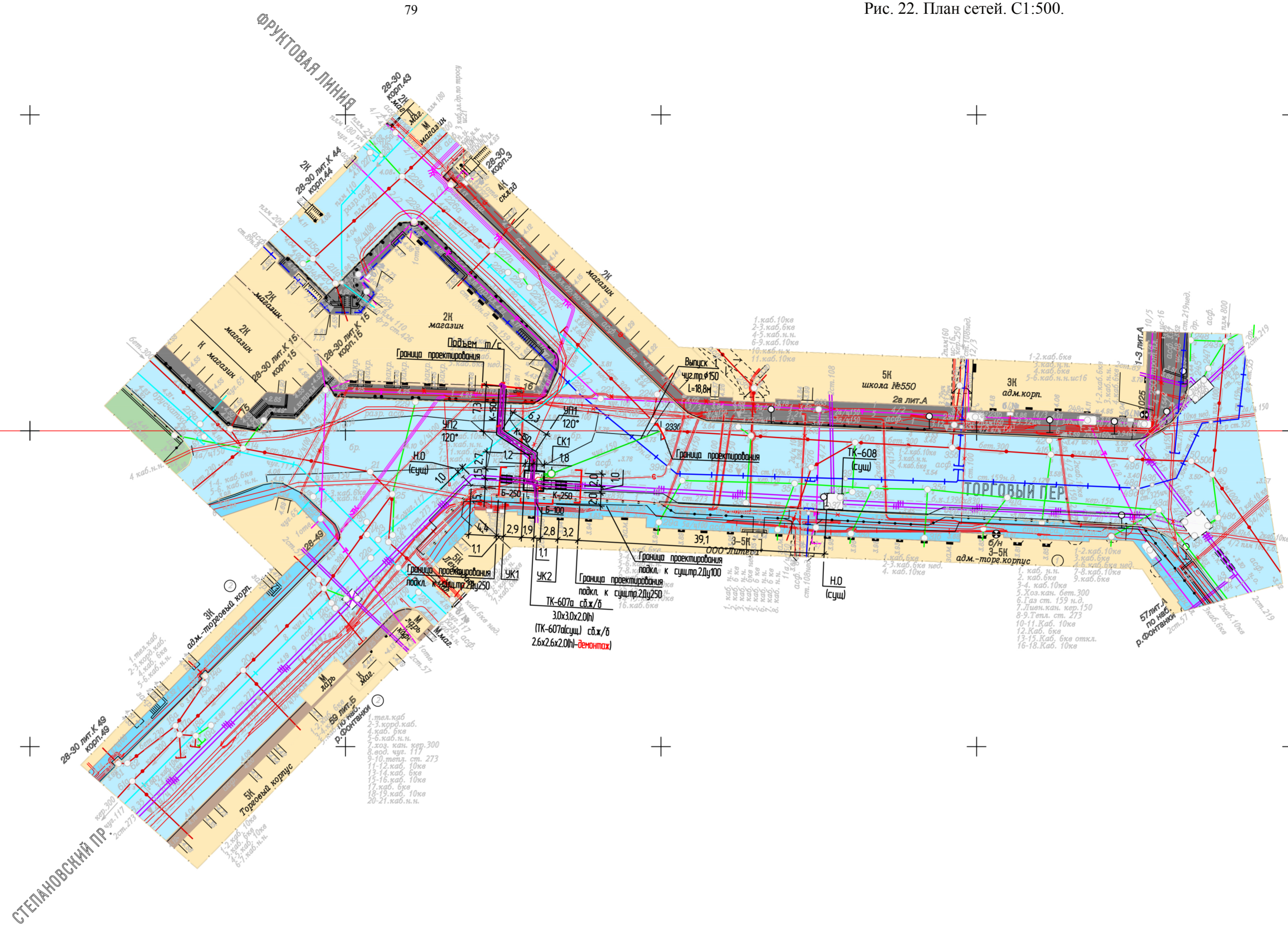
Примечания:

- Высотная съемка произведена с помощью спутниковой системы GPS
- На план нанесены геодезические знаки:
 - пункты полигонометрии № —
 - реперы № 1025
 При проектировании и строительстве предусмотреть сохранность геодезических знаков в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 21.08.2019 г. № 1080 "Об утверждении Правил установления охранных зон пунктов государственной геодезической сети, государственной нивелирной сети и государственной гравиметрической сети"
- Подземные сооружения, не имеющие выхода на поверхность, нанесены по исполнительным чертежам и данным полевого обследования.
- До производства земляных и строительных работ вблизи охранной зоны междугородной кабельной по телефонам: 314-42-18, 591-95-10, 591-91-05 (круглосуточно).
- Экспликация колодцев подземных сооружений составлена попланшетно.

		Открытое акционерное общество "Трест геодезических работ и инженерных изысканий" Уч. № 146 по книге № 178		Изготовлено - 1экз. Количество листов в одном экз. - 1	
Топографический план Адрес: Санкт-Петербург, Центральный район, пересечение Торгового переулка			Шифр заказа: 477-23(559)		
Объект: для реконструкции теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а.			Дата: 16.11.2023 г. Масштаб: 1:500		
План составлен по материалам		Плановой части	Высотной части	на октябрь 2023 г.	
Система координат - местная 1964 г. Система высот - Балтийская 1977 г.		Приложение: экспликация колодцев подземных сооружений в электронном виде.			
И.о. главного инженера	<i>В.Вед</i>	Детковская О.Г.	И.о. нач. камер. гр.	<i>Вед</i>	Метлюгова Е.В.
Начальник отдела	<i>В.Вед</i>	Детковская О.Г.	Вед. картограф	<i>Вед</i>	Данькова И.С.
Нач. экспедиции	<i>Золот</i>	Золотов С.Г.	Составитель Топограф	<i>Вед</i>	Воронина С.Д. Богданов И.Б.

2429-11-07

2429-11-11



Условные обозначения:

- проектируемая тепловая сеть
- существующая тепловая сеть
- проектируемый выпуск тепловых сетей
- граница проектирования
- существующая неподвижная опора
- существующая теплофикационная камера
- проектируемая теплофикационная камера
- силфонные компенсаторы
- демонтаж

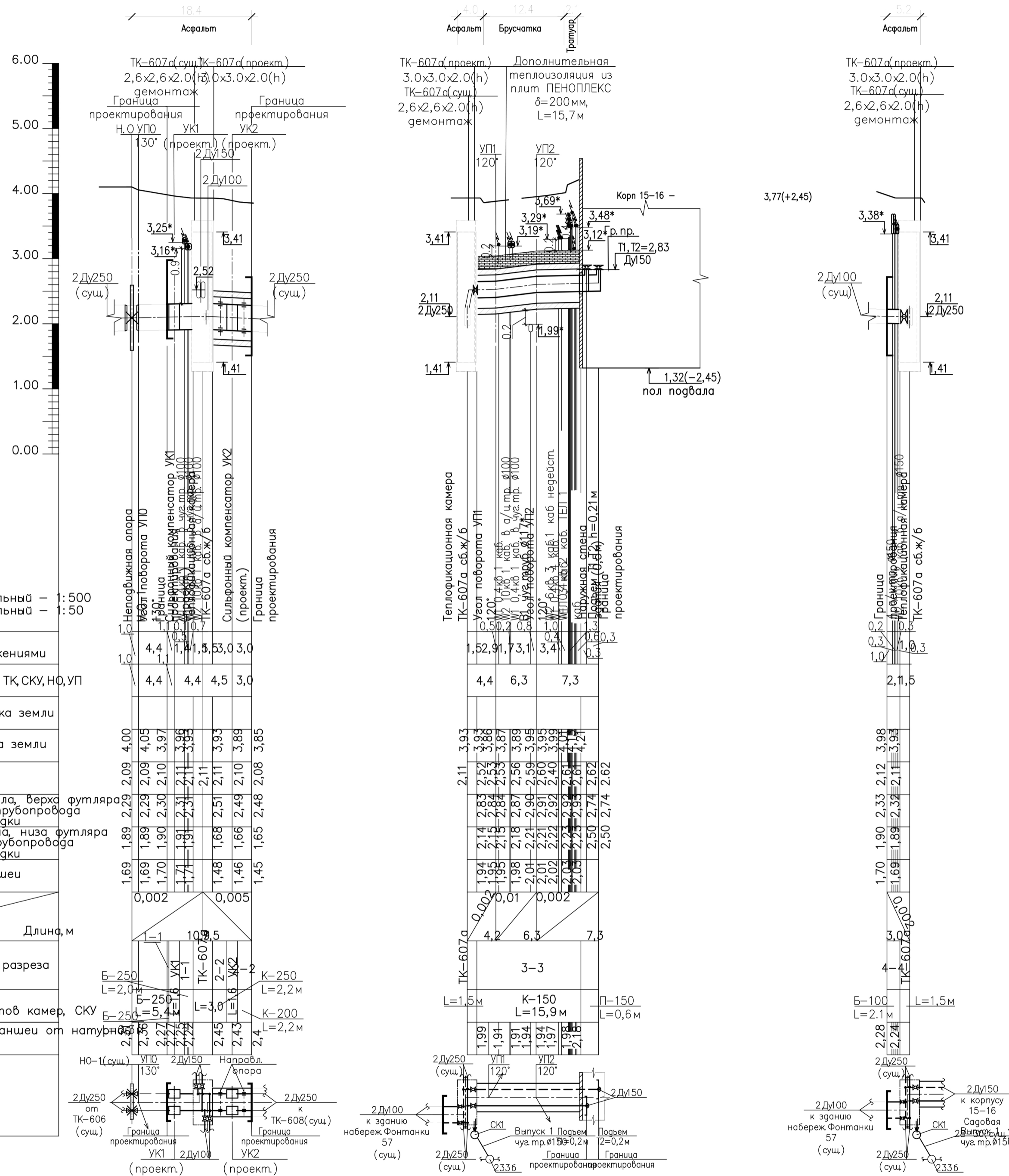
- существующие здания и сооружения
- существующее асфальтовое покрытие (проезжая часть)
- существующая тротуарная плитка
- существующее асфальтовое покрытие (тротуар)
- существующий газон
- существующее ограждение

СОГЛАСОВАНО

Имя, И. подп. Подпись и дата

23-004-ТКР.ТС					
Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал	Устинов	<i>Устинов</i>	08.23		
Проверил	Тарасенко	<i>Тарасенко</i>	08.23		
ГИП	Тарасенко	<i>Тарасенко</i>	08.23		
И. контр.	Скриткина	<i>Скриткина</i>	08.23		
Тепловые сети. Тепломеханические решения			Стадия	Лист	Листов
			ПР	2	
План сетей. М1:500			ООО «АнэПроект»		

Условные обозначения	
K1	Канализация хозяйственно-бытовая
B1	Водопровод хозяйственно-питьевой
Тел	Телефонная канализация
W1	Электрический кабель 0,4кВ
W2	Электрический кабель 10кВ



горизонтальный - 1:500
вертикальный - 1:50

Теплопроводы Т1, Т2	
Расстояние между подземными сооружениями	4,4
Расстояние между ТК,СКУ,НО,УП	4,4 4,4 4,5 3,0
Проектная отметка земли	
Натурная отметка земли	4,00 4,05 3,97 3,89 3,85
Отметка оси теплопровода	2,09 2,09 2,10 2,11 2,11
Отметка верха канала, верха футляра или верх изоляции трубопровода бесканальной прокладки	1,89 1,89 2,29 2,09 2,10 2,11
Отметка низа канала, низа футляра или низ изоляции трубопровода бесканальной прокладки	1,69 1,69 1,90 2,30 2,10 2,11
Отметка гна траншеи	1,69 1,69 1,71 1,81 2,31 2,11
Уклон	0,002 0,005
Длина, м	1,5 1,5 1,5 1,5 1,5
Номер поперечного разреза	1-1 1-1 1-1 1-1 1-1
Тип прокладки за вычетом габаритов камер, СКУ	Б-250 L=2,0 м; Б-250 L=5,4 м; Б-250 L=3,0 м; К-250 L=2,2 м; К-200 L=2,2 м
Заглубление гна траншеи от отметки земли	2,36 2,27 2,22 2,22 2,45 2,43 2,4
Развернутый план	Схематическое изображение плановых проекций сетей.

Примечания:
 1. До начала работ выполнить шурфовку, определить глубину залегания кабельных линий. При пересечении теплопроводов с телефонной канализацией и кабельными линиями выполнить тепловую изоляцию плитами "Пеноплекс" общей толщиной 200 мм. Изоляцию выполнить по чертежам ПП-2876 (лист 1,2 альбом А-133-67 Ленгипроинжпроект)
 2. * - до начала производства работ в местах пересечения с инженерными коммуникациями выполнить шурфовку с вызовом представителей заинтересованных организаций.

23-004-ТКР.ТС					
Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н.док.	Подпись	Дата
Разработал	Устинов				08.23
Проверил	Тарасенко				08.23
ГИП	Тарасенко				08.23
Н. контр.	Скриткина				08.23

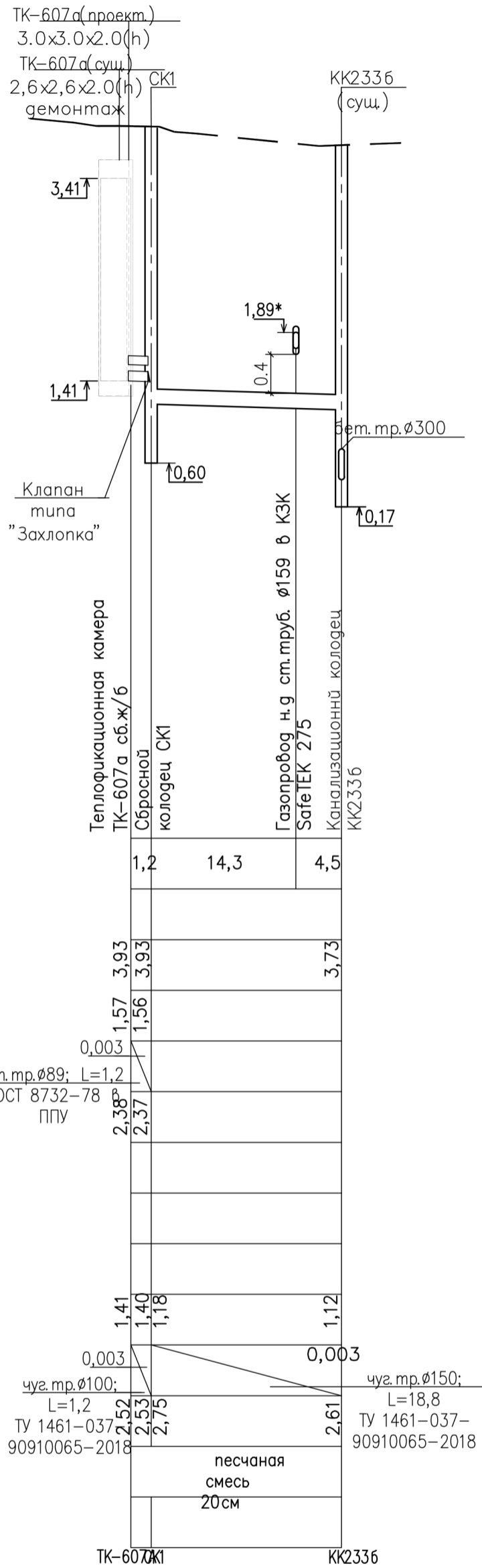
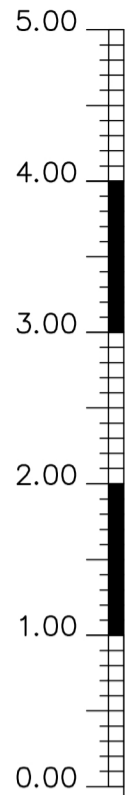


Рис. 24. Профиль выпуска.

Выпуск
124.0 81

Условные обозначения

К1	Канализация хозяйственно-бытовая
Г1П	Газопровод н/д



Масштаб:
горизонтальный – 1:500
вертикальный – 1:50

Расстояние между подземными сооружениями	
Проектная отметка земли	
Натурная отметка земли	
Выпуск теплосети	Отметка низа трубы
	Уклон глина, диаметр
	Глубина заложения
Выпуск дренажа	Отметка лотка трубы
	Уклон глина, диаметр
	Глубина заложения
Выпуск со дна камеры, канала	Отметка лотка трубы
	Уклон глина, диаметр
	Глубина заложения
Основание	
Номер колодца, точки, угла поворота	

Примечания:

1. * - до начала производства работ в местах пересечения с инженерными коммуникациями выполнить шурфовку с вызовом представителей заинтересованных организаций.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата
Разработал	Устинов				08.23
Проверил	Тарасенко				08.23
ГИИ	Тарасенко				08.23
Н. контр.	Скрипкина				08.23

23-004-ТКР.ТС

Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а

Тепловые сети.
Тепломеханические решения

Стадия	Лист	Листов
П.Р	5	

Профиль выпуска



ООО «ИнжсПроект»

ПРИЛОЖЕНИЯ

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					78-10-6174-АО	Лист
			Изм.	Кол.	Лист	№		Подпись

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Лицензия Министерства Культуры Российской Федерации №05055 от 31.05.2018 г.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					78-10-6174-АО	Лист
			Изм.	Кол.	Лист	№		Подпись


 Министерство культуры
 Российской Федерации

ЛИЦЕНЗИЯ

№ МКРФ 05055 от 31 мая 2018 г.

На осуществление деятельности по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

(указывается конкретный вид лицензируемой деятельности)

Виды работ, выполняемых в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»:

согласно приложению № 1 к лицензии

(указываются в соответствии с перечнем работ, установленным положением о лицензировании соответствующего вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена:

**Обществу с ограниченной ответственностью
«Центр Инженерных Изысканий в Строительстве»**

ООО «ЦИИВС»

(указывается полное и (в случае, если имеется), сокращенное наименование (в том числе фирменное наименование), организационно-правовая форма юридического лица (фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя, данные документа, удостоверяющего его личность)

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) **1157847099189**

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) **7802284381**

006589

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

78-10-6174-АО

Лист

50

Адрес места нахождения и места осуществления лицензируемого вида деятельности:

**194362, г. Санкт-Петербург, п. Парголово, ул. Ленина
(Михайловка), д. 52, корп. 2, лит. А, пом. 1-Н**

(указываются адрес места нахождения (место жительства – для индивидуального предпринимателя) и адреса мест осуществления работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности.)

Настоящая лицензия предоставлена на срок бессрочно

Настоящая лицензия предоставлена на основании решения лицензирующего органа – приказа:

№850 от 31 мая 2018 г.

Настоящая лицензия имеет 1 приложение, являющееся ее неотъемлемой частью на 1 листе.

Заместитель Министра
(должность уполномоченного лица)



(подпись уполномоченного лица)

С.Г.Обрывалин
(ф.и.о. уполномоченного лица)

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

78-10-6174-АО

Лист

51



Министерство культуры
Российской Федерации

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к лицензии № **МКРФ 05055** от **31 мая 2018 г.**

виды выполняемых работ:
разработка проектной документации по ремонту и приспособлению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

Заместитель Министра
(должность уполномоченного лица)

(подпись уполномоченного лица)

С.Г.Обрывалин
(ф.и.о. уполномоченного лица)



006586

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

78-10-6174-АО



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

**КОМИТЕТ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ
КОНТРОЛЮ, ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
И ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ
ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ
(КГИОП)**

пл. Ломоносова, д.1, Санкт-Петербург, 191023
Тел. (812) 417-43-03, факс (812) 710-42-45
E-mail: kgiop@gov.spb.ru
<https://www.gov.spb.ru>, <http://kgiop.ru/>

Генеральному директору
ООО «ИнжПроект»
Скрипкиной Г.В.
eng-prt@mail.ru

№01-43-21208/23-0-1 от 30.08.2023

№ 01-43-21208/23-0-0 от 30.08.2023

На № 506 от 30.08.2023

В ответ на Ваше обращение КГИОП сообщает, что земельный участок по объекту: **«Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а»** (согласно приложенной к запросу схеме) расположен в границах:

- единой охранной зоны (участок ООЗ(31)) объектов культурного наследия.

Закон Санкт-Петербурга от 19.01.2009 № 820-7 (в редакции, вступившей в силу 16.04.2023) "О границах объединенных зон охраны объектов культурного наследия, расположенных на территории Санкт-Петербурга, режимах использования земель и требованиях к градостроительным регламентам в границах указанных зон".

В пределах границ вышеуказанного земельного участка отсутствуют объекты (выявленные объекты) культурного наследия; объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, а также защитная зона объектов культурного наследия.

К границам участка непосредственно не примыкают:

- объект культурного наследия федерального значения **"Министерство внутренних дел"** (адрес НПА: Ломоносова пл., 3; Фонтанки р. наб., 57; Торговый пер., 1).
- объект культурного наследия регионального значения **"Апраксин двор с Мариинским рынком (б. Щукиным двором) - комплекс"** (адрес НПА: Садовая ул., 28-30; Ломоносова ул., 3-5; Апраксин пер. 2; Торговый пер., 2).

Согласно приказу Минкультуры России от 30.10.2020 № 1295 (ред. от 19.10.2022) «Об утверждении предмета охраны, границ территории и требований к градостроительным регламентам в границах территории исторического поселения федерального значения город Санкт-Петербург» (далее – историческое поселение), участок расположен в границах территории исторического поселения.

Индв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

78-10-6174-АО

Лист

54

ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Графические материалы отчета по инженерно-геологическим изысканиям.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					78-10-6174-АО	Лист
			Изм.	Кол.	Лист	№		Подпись

Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а

Приложение В

РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ОПРЕДЕЛЕНИЙ ФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ И ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА ГРУНТОВ

№№ п/п	№№ геолог. отбора проб, м	% содержания частиц по фракциям (мм)										Влажность, дол.ед			Плотность, т/м ³			Коэф. порист. насыщ.	Коэф. водопогл. при про-калив.					
		>10.0	10.0-2.0	2.0-1.0	1.0-0.5	0.5-0.25	0.25-0.1	0.1-0.05	0.05-0.01	0.01-0.005	пр.р.	W _л	W _р	W _с	ρ _г	ρ _{скел.}	ρ _д			ρ _л	ρ _с			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25

1 т/л **Насыщенные грунты: лески, влажные и насыщенные водой, сугест со строительным мусором с обломками древесины с примесью органических веществ**

1	1	0.8	3.0	15.3	12.2	17.6	13.9	16.5	13.0	6.4	1.7	0.4	0.136												
2	1	1.5	2.1	18.2	13.4	15.8	12.2	14.6	13.6	6.2	2.9	1.0													
3	1	3.0	2.5	16.3	14.2	13.5	15.5	15.9	14.2	5.1	2.0	0.8													
4	2	1.0	3.2	19.8	13.9	11.2	13.3	17.8	12.0	6.4	2.2	0.2	0.160												
5	2	2.0	2.9	20.1	12.6	12.1	14.2	15.6	13.4	5.8	2.8	0.5													
6	2	3.0	0.5	0.8	2.2	8.1	21.2	17.2	24.2	20.5	5.3	0.610	0.591	0.522	0.069										

2 т/л **Пески пылеватые средней плотности сугест насыщенные водой с прослойки сугест с редкими растительными остатками**

7	1	4.0	0.8	1.0	1.5	30.2	45.8	14.5	3.9	2.3															
8	1	5.0	1.3	1.8	29.7	45.1	16.9	3.3	1.9																
9	1	6.0	1.1	31.9	43.7	15.2	4.5	3.6																	
10	2	4.0	0.8	33.6	44.3	14.9	3.6	2.8	0.240																
11	2	5.0	0.9	35.1	43.9	15.2	3.1	1.8																	
12	2	6.0	1.3	31.8	44.7	15.5	4.2	2.5																	

Среднее по 6 образцам:

0.1 0.4 1.2 32.1 44.6 15.4 3.8 2.4

3 т/л **Суглинка легкая пылеватая текучеplastичные сугест нежесткостые**

13	1	7.0	0.4	6.3	39.4	32.6	21.3	0.285	0.296	0.208	0.088	1.96	1.53	2.71	0.777	0.99	0.88
14	1	8.0	0.290	0.296	0.202	0.094	1.95	1.51	2.71	0.793	0.99	0.94					
15	1	9.0	0.1	6.0	38.2	32.7	24.0	0.293	0.303	0.205	0.098	1.94	1.50	2.71	0.806	0.98	0.90
16	2	7.0	0.3	5.1	36.4	32.1	26.1	0.280	0.290	0.201	0.089	1.96	1.53	2.71	0.770	0.99	0.89
17	2	8.0	0.289	0.285	0.188	0.097	1.95	1.51	2.71	0.791	0.99	0.94					
18	2	9.0	4.8	37.5	33.6	24.1	0.291	0.299	0.205	0.094	1.95	1.51	2.71	0.794	0.99	0.91	

Среднее по 4 образцам:

0.2 5.3 37.9 32.8 23.6 0.288 0.296 0.203 0.093 1.95 1.52 2.71 0.789 0.99 0.91

Коэф. вариации

0.02

Поправка 0.95

Поправка 0.85

лист
27

СГ24ГЭ-024-ИГИ-Г

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а

Средние месячные пилеватые текущие коричнево-серые леточные

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25																																
4		lg III b																																																								
19	1	10,0																											0,387	0,380	0,260	0,120																										
20	1	11,0																											0,391	0,385	0,264	0,122	1,83	1,32	2,73	1,075	0,99	1,04																				
21	1	12,0																											0,396	0,389	0,267	0,122	1,82	1,30	2,73	1,084	0,99	1,06																				
22	1	13,0																											0,398	0,391	0,263	0,128	1,82	1,30	2,74	1,105	0,99	1,05																				
23	1	14,0																											0,415	0,400	0,278	0,122	1,80	1,27	2,73	1,146	0,99	1,12																				
24	1	15,0																											0,418	0,406	0,280	0,126	1,80	1,27	2,74	1,159	0,99	1,10																				
25	2	10,0																											0,390	0,384	0,261	0,123	1,82	1,31	2,73	1,085	0,98	1,05																				
26	2	11,0																											0,399	0,390	0,270	0,120	1,81	1,29	2,73	1,110	0,98	1,08																				
27	2	12,0																											0,395	0,389	0,268	0,121																										
28	2	13,0																											0,405	0,397	0,262	0,135	1,81	1,29	2,74	1,127	0,98	1,06																				
29	2	14,0																											0,408	0,401	0,267	0,134	1,80	1,28	2,74	1,143	0,98	1,05																				
30	2	15,0																											0,401	0,396	0,269	0,127	1,82	1,30	2,73	1,102	0,99	1,04																				
Кол-во																												12	12	12	12	10	10	10	10	10	10	12																				
Среднее знач.																												0,2	1,1	3,5	21,3	32,1	41,6	0,400	0,392	0,267	0,125	1,81	1,30	2,73	1,115	0,99	1,05															
Коэф. вариации																												0,01																														
Поправка 0,95																												0,01																														
Поправка 0,85																												0,01																														

Изм	Кол.уч.	Лист	Недок	Подпись	Дата	СГ24ГЭ-024-ИГИ-Г	лист
							28

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1. На топографическом плане

- - разведочная скважина, вновь пробуренная
- - то же, прошлых лет
- ⊕ - зондировочная скважина
- ▣ - шурф
- ▽ - точка динамического зондирования
- ▼ - точка статического зондирования
- ⊙ - куст точек инженерно-геологических исследований
- $\frac{123}{4.5}$ - в числителе - номер скважины (точки опытных работ)
- в знаменателе - абсолютная отметка устья
- IV_IV - линия и номер геологического разреза

2. На инженерно-геологических разрезах и колонках скважин

- - точка отбора образца грунта с ненарушенной структурой
- ▲ - точка отбора образца грунта с нарушенной структурой
- - точка отбора проб воды и грунтов на химический анализ
- ④ - номер инженерно-геологического элемента
- - литологическая граница
- - стратиграфическая граница
- ↑ - высота подъема напорных вод в скважине
- ▼ $\frac{2.5}{11\ 11\ 01}$ - уровень грунтовых вод на разрезе
- $\frac{\text{скв.7 (тсз)}}{17.4}$ - имя выработки, для куста в скобках обозначение зондирования
абсолютная отметка

консистенция глинистых грунтов

- | | | | | | |
|---------|-------------|----------------|------------|------------------|---------|
| | | | | | |
| твердая | полутвердая | тугопластичная | пластичная | текучепластичная | текучая |

степень влажности несвязных грунтов

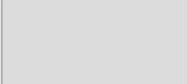
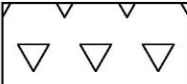

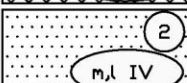


- | | | |
|-------------|---------|------------------|
| | | |
| маловлажный | влажный | насыщенный водой |


		Подп.	Дата	Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а по адресу: г.Санкт-Петербург, Центральный район, пересечение Торгового переулка	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	О.Н.Ковтун		04.2024		П	1	2
Проверил	А.А.Марков		04.2024				
Рук.	А.А.Марков		04.2024	СГ24ГЭ-024-ИГИ-Г.1 Условные обозначения и легенда		ООО "СКАЙЛАЙН-ГЕО" Санкт-Петербург 2024	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата	78-10-6174-АО	Лист
							59

Легенда

	Асфальт
	Щебень
	1 Насыпные грунты: пески, влажные и насыщ.водой, супеси со строительным мусором с обломками древесины с примесью органических веществ
	2 Пески пылеватые средней плотности серые насыщенные водой с прослоями супеси с редкими растительными остатками
	3 Суглинки легкие пылеватые текучепластичные серые неяснослоистые
	4 Суглинки тяжелые пылеватые текучие коричневато-серые ленточные

	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	О.Н.Ковтун	04.2024	П	2	2
Проверил	А.А.Марков	04.2024			
Рук.	А.А.Марков	04.2024			
СГ24ГЭ-024-ИГИ-Г.1 Условные обозначения и легенда				ООО "СКАЙЛАЙН-ГЕО" Санкт-Петербург 2024	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата	78-10-6174-АО	Лист 60
------	------	------	---	---------	------	---------------	------------


Скважина 1

Абсолютная отметка устья 4.2м.

Геол. возр.	Глуб. подош.	Абсол. отмет.	Мощн. слоя	Литолог. разрез	Описание грунтов	Появл. воды	Устан. воды
	0.1	4.1	0.1		Асфальт		
	0.4	3.8	0.3		Щебень		
t IV	3.0	1.2	2.6	1	Насыпные грунты (пески влажные) с глубины 2.4м. насыщенные водой супеси со строительным мусором с обломками древесины с примесью органических веществ	2.4	2.4
m, IV	6.2	-2.0	3.2	2	Пески пылеватые средней плотности серые насыщенные водой с прослоями супеси с редкими растительными остатками		
	9.1	-4.9	2.9	3	Сыглинки легкие пылеватые текучепластичные серые неяснослоистые		
lg III b	15.0	-10.8	5.9	4	Сыглинки тяжелые пылеватые текучие коричнево-серые ленточные		

Масштаб 1:100

Дата выработки 19.03.2024

	Подп.	Дата	Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а левд, включая ТК-607а по адресу: в Санкт-Петербурге, Центральный район, пересечение Торгового переулка	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	О.Н.Ковтун	04.2024		П	1	2
Проверил	А.А.Марков	04.2024				
Рук	А.А.Марков	04.2024				
				СГ24ГЭ-024-ИГИ-Г.3 Колонки буровых скважин		
				 ООО "СКАЙЛАЙН-ГЕО" Санкт-Петербург 2024		

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата	78-10-6174-АО	Лист
							62

Скважина: 2
 Абсолютная отметка устья: 4,0м.

Геол. возр.	Глуб. подош. метр.	Абсол. отмет.	Мощн. слоя	Литолог. разрез	Описание грунтов	Появл. воды	Устан. воды
	0.1	3.9	0.1		Асфальт		
	0.4	3.6	0.3		Щебень		
t IV				1	Насыпные грунты пески влажные с глубины 2,3м, насыщенные водой супеси со строительным мусором с обломками древесины с примесью органических веществ	2,3	2,3
	3.0	1.0	2.6				
m.IV				2	Пески пылеватые средней плотности серые насыщенные водой с прослоями супеси с редкими растительными остатками		
	6.0	-2.0	3.0				
				3	Суглинки легкие пылеватые текучепластичные серые неяснослоистые		
	9.0	-5.0	3.0				
lg III b				4	Суглинки тяжелые пылеватые текучие коричневато-серые ленточные		
	15.0	-11.0	6.0				

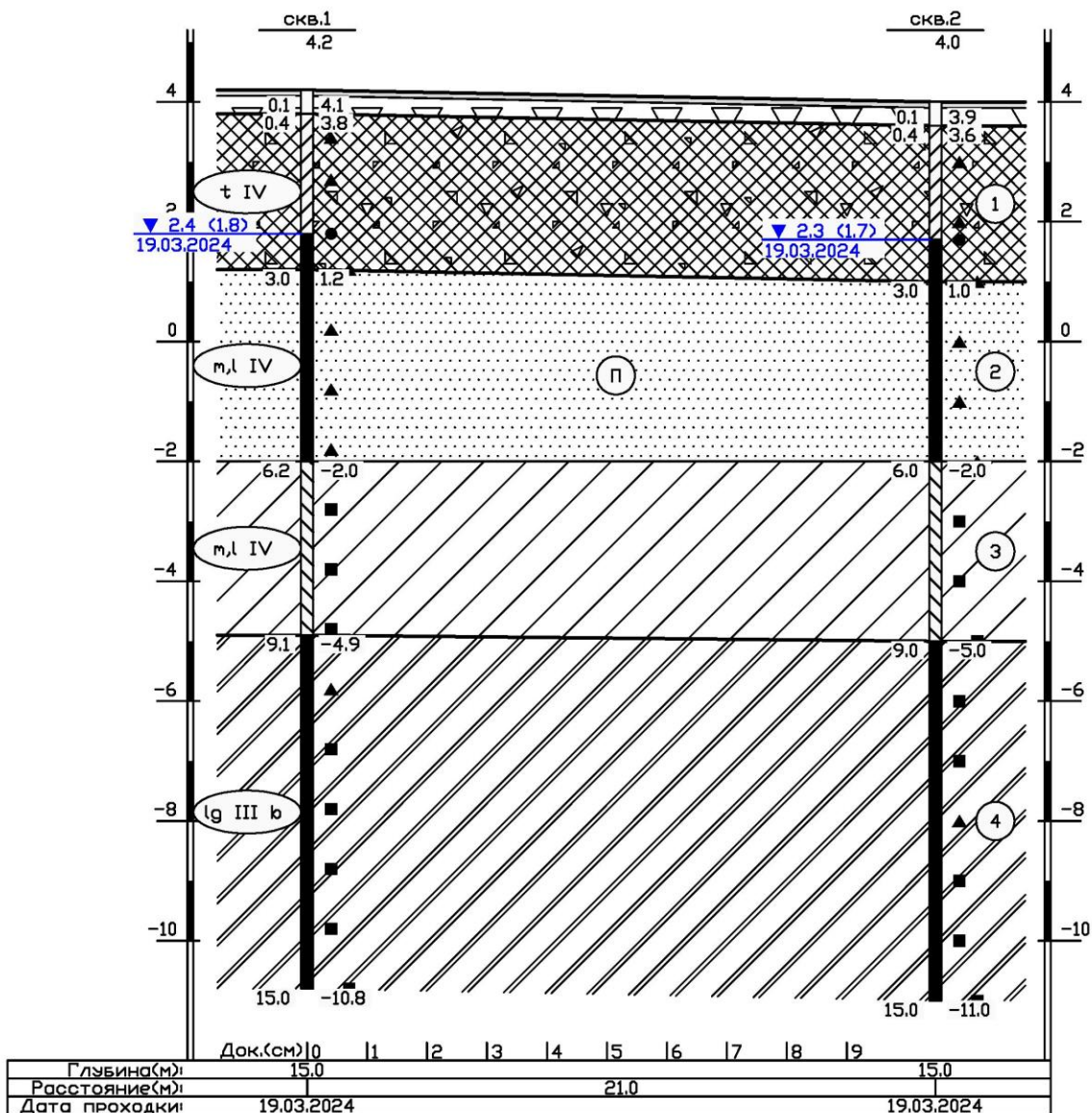
Масштаб 1:100
 Дата выработки: 19.03.2024

		Подп.	Дата	Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лева, включая ТК-607а по адресу: в Санкт-Петербурге, Центральный район, пересечение Торгового переулка	Стация	Лист	Листов
Разраб.	О.Н.Ковтун	<i>Ковтун</i>	04.2024		П	2	2
Проверил	А.А.Марков	<i>Марков</i>	04.2024				
Рук	А.А.Марков	<i>Марков</i>	04.2024	СГ24ГЭ-024-ИГИ-Г.3 Колонки буровых скважин			ООО "СКАЙЛАЙН-ГЕО" Санкт-Петербург 2024


Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата	78-10-6174-АО	Лист
							63

РАЗРЕЗ I-I



Масштаб вертикальный 1:100
Масштаб горизонтальный 1:200

Разраб.	Подп.	Дата	Реконструкция теплового ввода р/с Степановского проезда от ТК-607а лево, включая ТК-607а по адресу: г.Санкт-Петербург, Центральный район, пересечение Торгового переулка	Стадия	Лист	Листов
О.Н.Ковтун	<i>[Signature]</i>	04.2024		П	1	1
Проверил	А.А.Марков	04.2024		СГ24ГЭ-024-ИГИ-Г.4 Инженерно-геологические разрезы	 ООО "СКАЙЛАЙН-ГЕО" Санкт-Петербург 2024	
Рук.	А.А.Марков	04.2024				

Инв. № подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Приложение 5

Копия справки № 14102/33 – 125.5-37 от 19.08.2024 г.



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
**ИНСТИТУТ ИСТОРИИ МАТЕРИАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЫ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК**

191186, Санкт-Петербург, Дворцовая наб., 18, литер А
тел. +7 (812) 5715092, факс +7 (812) 5716271, Эл. почта: admin@archo.ru

№ 14102/33 – 125.5-20 от 19.08.2024

**К Акту
Государственной
историко-культурной
экспертизы**

СПРАВКА

Дана в том, что следующие сотрудники Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института истории материальной культуры Российской академии наук работают в ИИМК РАН

ФИО	стаж с
Лазаретов Игорь Павлович	17.01.1987
Поляков Андрей Владимирович	02.07.2001
Садыков Тимур Рашитович	11.08.2008
Соловьева Наталья Федоровна	24.02.1981
Соловьев Сергей Львович	15.01.2010
Субботин Андрей Викторович	09.12.1975
Тарасов Алексей Юрьевич	12.03.2021

по настоящее время.

Директор Центра спасательной
археологии ИИМК РАН

Н.Ф. Соловьева

Приложение 6

Копия доверенности № 14102/33-161.5-845 от 29.12.2023 г



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ ИСТОРИИ МАТЕРИАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЫ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

191186, Санкт-Петербург, Дворцовая наб., 18, лит. А.
 тел. +7 (812) 5715092, факс +7 (812) 5716271, Эл. почта: admin@archeo.ru

Д О В Е Р Е Н Н О С Т Ь № 14102/33-161.5-845

г. Санкт-Петербург

29 декабря 2023 года

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт истории материальной культуры Российской академии наук (далее – ИИМК РАН) в лице директора Полякова Андрея Владимировича, действующего на основании Устава, уполномочивает директора Центра спасательной археологии **Соловьеву Наталью Федоровну** [REDACTED]

[REDACTED] на совершение от имени и в интересах ИИМК РАН следующих юридически значимых действий:

- представительство во всех государственных и муниципальных органах, а также представительство в отношениях с юридическими лицами и физическими лицами по всем вопросам с правом подачи от имени ИИМК РАН заявлений, ходатайств и других документов, их подписание и получение, совершение других действий;

- участие в закупках в соответствии с Федеральным законом от 05 апреля 2013 года N 44 "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" (ч. 1 ст. 24 «Способы определения поставщиков (подрядчиков, исполнителей) и закупках в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 года N 223 "О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц", заключение государственных контрактов и подписание договоров, включая право на подписание заявок, договоров, государственных контрактов;

- заключение, изменение и расторжение гражданско-правовых сделок;
- подписание актов сдачи-приёмки выполненных работ и оказанных услуг, счетов и счетов-фактур на выполненные ИИМК РАН работы.

Доверенность действует с 01 февраля 2024 года по 31 декабря 2024 года без права передоверия указанных полномочий третьим лицам.

Подпись Соловьевой Н.Ф. _____ удостоверяется.

Директор ИИМК РАН д.и.н.:

А.В.Поляков



Приложение 7

Сведения об экспертах

Сведения об экспертах:

Фамилия, имя, отчество	Лазаретов Игорь Павлович
Образование	высшее
Специальность	история
Ученая степень (звание)	кандидат исторических наук
Стаж работы	36 лет
Место работы и должность	ст.н.с. ИИМК РАН
Реквизиты аттестации	<p>Государственный эксперт по проведению историко-культурной экспертизы (приказ Министерства культуры Российской Федерации № 1537 от 17.09.2021 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы» (п. 13))</p> <p>Объекты экспертизы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - 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;

	<ul style="list-style-type: none"> - 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
Фамилия, имя, отчество	Поляков Андрей Владимирович
Образование	высшее
Специальность	история
Ученая степень (звание)	доктор исторических наук
Стаж работы	22 год
Место работы и должность	ст.н.с. ИИМК РАН, и.о. директора ИИМК РАН
Реквизиты аттестации	<p>Государственный эксперт по проведению историко-культурной экспертизы (приказ Министерства культуры Российской Федерации № 1668 от 11.10.2021 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы» (п. 23))</p> <p>Объекты экспертизы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в

	<p>соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона;</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия; - документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ;
Фамилия, имя, отчество	Садыков Тимур Рашитович
Образование	высшее
Специальность	история
Ученая степень (звание)	-
Стаж работы	12 лет
Место работы и должность	и.о. м.н.с. ИИМК РАН
Реквизиты аттестации	<p>Государственный эксперт по проведению историко-культурной экспертизы (приказ Министерства культуры Российской Федерации № 235 от 01.03.2022 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы» (п. 25))</p> <p>Объекты экспертизы:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;
Фамилия, имя, отчество	Соловьев Сергей Львович
Образование	высшее
Специальность	история
Ученая степень (звание)	кандидат исторических наук
Стаж работы	45 года
Место работы и должность	и.о. ст.н.с. ИИМК РАН
Реквизиты аттестации	<p>Государственный эксперт по проведению историко-культурной экспертизы (приказ Министерства культуры Российской Федерации № 235 от 01.03.2022 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы» (п. 2б))</p> <p>Объекты экспертизы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего

	<p>признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в настоящей статье работ, указанных в статье 30 Федерального закона 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;</p> <ul style="list-style-type: none"> - документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ
Фамилия, имя, отчество	Субботин Андрей Викторович
Образование	высшее
Специальность	история
Ученая степень (звание)	кандидат исторических наук
Стаж работы	47 лет
Место работы и должность	ст.н.с. ИИМК РАН
Реквизиты аттестации	<p>Государственный эксперт по проведению историко-культурной экспертизы (приказ Министерства культуры Российской Федерации № 1668 от 11.10.2021 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы» (п. 26))</p> <p>Объекты экспертизы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных

	<p>работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона;</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия; - документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ
Фамилия, имя, отчество	Тарасов Алексей Юрьевич
Образование	высшее
Специальность	история, археология
Ученая степень (звание)	кандидат исторических наук
Стаж работы	21 лет
Место работы и должность	н.с. ИИМК РАН
Реквизиты аттестации	Государственный эксперт по проведению историко-культурной экспертизы (приказ Министерства культуры Российской Федерации

№ 997 от 17.07.2019 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы» (п. 29))

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 указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 статьи 9 Федерального закона № 73-ФЗ;
- документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;
- документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра;
- документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ;
- 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.

Приложение 8

**Выдержки из приказа № 2252 от 27.07.2023 г.
«Об утверждении статуса аттестованного эксперта по
проведению государственной историко-культурной
экспертизы»**



**МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИКАЗ

от 27 июля 2023.

Москва

№ 2252

**Об аттестации экспертов по проведению государственной
историко-культурной экспертизы**

В соответствии с Федеральным законом от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», пунктом 9 Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569, Положением о порядке аттестации экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы, утвержденным приказом Минкультуры России от 26 августа 2010 г. № 563 (в редакции приказа Минкультуры России от 30 декабря 2021 г. № 2317), руководствуясь Положением об аттестационной комиссии Минкультуры России, утвержденным приказом Минкультуры России от 29 декабря 2011 г. № 1276, протоколом заседания аттестационной комиссии Министерства культуры Российской Федерации по аттестации экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы от 24 июля 2023 г., п р и к а з ы в а ю:

1. Аттестовать экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы согласно приложению к настоящему приказу.

2. Департаменту государственной охраны культурного наследия (Р.А.Рыбало) обеспечить размещение информации об аттестованных экспертах на официальном сайте Минкультуры России в сети Интернет.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Первый заместитель Министра



С.Г.Обрывалин

Приложение
к приказу Министерства культуры
Российской Федерации
от «27» июля 2023 г.
№ 2252

Аттестованные эксперты по проведению
государственной историко-культурной экспертизы

№ п/п	Фамилия, имя, отчество соискателя	Решение о присвоении статуса аттестованного эксперта:
1.	Тарасов Алексей Юрьевич	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 73-ФЗ) работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия; - 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)

		<p>Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона № 73-ФЗ;</p> <p>- документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ.</p>
--	--	---

Приложение 9

**Выдержки из приказа № 1537 от 17.09.2021 г г.
«Об утверждении статуса аттестованного эксперта по
проведению государственной историко-культурной
экспертизы»**



**МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИКАЗ

от 17 сентября 2021 г.

Москва

№ 1537

**Об аттестации экспертов по проведению государственной
историко-культурной экспертизы**

В соответствии с Федеральным законом от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», пунктом 9 Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569, Положением о порядке аттестации экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы, утвержденным приказом Минкультуры России от 26 августа 2010 г. № 563 (в редакции приказа Минкультуры России от 17 октября 2011 г. № 1003), руководствуясь Положением об аттестационной комиссии Минкультуры России, утвержденным приказом Минкультуры России от 29 декабря 2011 г. № 1276, протоколом заседания аттестационной комиссии Министерства культуры Российской Федерации по аттестации экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы от 03 сентября 2021 г.,
п р и к а з ы в а ю:

1. Аттестовать экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы согласно приложению к настоящему приказу.

2. Департаменту государственной охраны культурного наследия (Р.А.Рыбало) обеспечить размещение информации об аттестованных экспертах на официальном сайте Минкультуры России в сети Интернет.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Первый заместитель Министра



С.Г.Обрывалин

Приложение
к приказу Министерства культуры
Российской Федерации
от «17» сентября 2021 г.
№ 1537

**Аттестованные эксперты по проведению
государственной историко-культурной экспертизы**

№ п/ п	Фамилия, имя, отчество соискателя	Решение о присвоении статуса аттестованного эксперта:
1.	Аврутов Юрий Иосифович	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - документы, обосновывающие изменение категории историко-культурного значения объекта культурного наследия; - документы, обосновывающие отнесение объекта культурного наследия к историко-культурным заповедникам, особо ценным объектам культурного наследия народов Российской Федерации либо объектам всемирного культурного и природного наследия; - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона 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;

		<ul style="list-style-type: none"> - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона 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.
13.	Лазаретов Игорь Павлович	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона 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;

		<ul style="list-style-type: none"> - документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ.
14.	Лапшин Андрей Сергеевич	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия 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 указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона; - документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ.
15.	Малихова Наталья Геннадьевна	<ul style="list-style-type: none"> - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по

Приложение 10

**Выдержки из приказа № 1668 от 11.10.2021 г.
«Об утверждении статуса аттестованного эксперта по
проведению государственной историко-культурной
экспертизы»**



**МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИКАЗ

от 11 октября 2021

Москва

№ 1668

**Об аттестации экспертов по проведению государственной
историко-культурной экспертизы**

В соответствии с Федеральным законом от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», пунктом 9 Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569, Положением о порядке аттестации экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы, утвержденным приказом Минкультуры России от 26 августа 2010 г. № 563 (в редакции приказа Минкультуры России от 17 октября 2011 г. № 1003), руководствуясь Положением об аттестационной комиссии Минкультуры России, утвержденным приказом Минкультуры России от 29 декабря 2011 г. № 1276, протоколом заседания аттестационной комиссии Министерства культуры Российской Федерации по аттестации экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы от 29 сентября 2021 г.,
п р и к а з ы в а ю:

1. Аттестовать экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы согласно приложению к настоящему приказу.

2. Департаменту государственной охраны культурного наследия (Р.А.Рыбало) обеспечить размещение информации об аттестованных экспертах на официальном сайте Минкультуры России в сети Интернет.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Первый заместитель Министра



С.Г.Обрывалин

Приложение
к приказу Министерства культуры
Российской Федерации
от « 11 » сентября 2021 г.
№ 1668

Аттестованные эксперты по проведению
государственной историко-культурной экспертизы

№ п/ п	Фамилия, имя, отчество соискателя	Решение о присвоении статуса аттестованного эксперта:
1.	Абуханов Абдурахман Залимханович	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон) 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.
2.	Аксенов Виктор Викторович	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие изменение категории историко-культурного значения объекта культурного наследия; - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия;

		<ul style="list-style-type: none"> - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие изменение категории историко-культурного значения объекта культурного наследия; - документы, обосновывающие отнесение объекта культурного наследия к историко-культурным заповедникам, особо ценным объектам культурного наследия народов Российской Федерации либо объектам всемирного культурного и природного наследия; - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия.
23.	Поляков Андрей Владимирович	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия; - документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие

		объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ.
24.	Прямухин Алексей Николаевич	<ul style="list-style-type: none">- выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр;- документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия 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 указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона;- документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия;- документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ.

25.	Сахновский Виктор Александрович	<ul style="list-style-type: none">- выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр;- документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;- проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия;- документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона 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.
26.	Субботин Андрей Викторович	<ul style="list-style-type: none">- выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр;- документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;- документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра;- земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона;- документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного

		<p>наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия;</p> <ul style="list-style-type: none"> - документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ.
27.	Сурков Алексей Владимирович	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия; - документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ.
28.	Тарновский Владимир Викторович	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;

Приложение 11

**Выдержки из приказа № 235 от 01.03.2022 г.
«Об утверждении статуса аттестованного эксперта по
проведению государственной историко-культурной
экспертизы»**



**МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИКАЗ

от 1 марта 2022

Москва

№ 235

**Об аттестации экспертов по проведению государственной
историко-культурной экспертизы**

В соответствии с Федеральным законом от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», пунктом 9 Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569, Положением о порядке аттестации экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы, утвержденным приказом Минкультуры России от 26 августа 2010 г. № 563 (в редакции приказа Минкультуры России от 17 октября 2011 г. № 1003), руководствуясь Положением об аттестационной комиссии Минкультуры России, утвержденным приказом Минкультуры России от 29 декабря 2011 г. № 1276, протоколом заседания аттестационной комиссии Министерства культуры Российской Федерации по аттестации экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы от 17 февраля 2022 г.,
п р и к а з ы в а ю:

1. Аттестовать экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы согласно приложению к настоящему приказу.

2. Департаменту государственной охраны культурного наследия (Р.А.Рыбало) обеспечить размещение информации об аттестованных экспертах на официальном сайте Минкультуры России в сети Интернет.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Первый заместитель Министра



С.Г.Обрывалин

Приложение
к приказу Министерства культуры
Российской Федерации
от « 1 » мая 2022 г.
№ 235

Аттестованные эксперты по проведению
государственной историко-культурной экспертизы

№ п/ п	Фамилия, имя, отчество соискателя	Решение о присвоении статуса аттестованного эксперта:
1.	Мялк Анна Вадимовна	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - документы, обосновывающие изменение категории историко-культурного значения объекта культурного наследия; - документы, обосновывающие отнесение объекта культурного наследия к историко-культурным заповедникам, особо ценным объектам культурного наследия народов Российской Федерации либо объектам всемирного культурного и природного наследия; - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон) работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно

		<p>связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия;</p> <ul style="list-style-type: none"> - проекты зон охраны объекта культурного наследия; - документация, обосновывающая границы защитной зоны объекта культурного наследия.
24.	Рубель Александр Андреевич	<ul style="list-style-type: none"> - проекты зон охраны объекта культурного наследия.
25.	Садыков Тимур Рашитович	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр.
26.	Соловьев Сергей Львович	<ul style="list-style-type: none"> - 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 указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо

		объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона 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.
27.	Шумилова Ольга Викторовна	- проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия.
28.	Юдин Александр Иванович	<ul style="list-style-type: none">- 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 указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона;- документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;- документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра;- документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ;- документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30

		Федерального закона 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.
--	--	--
