

Акт

по результатам государственной историко-культурной экспертизы раздела проектной документации «Раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, в соответствии со статьями 30, 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», выполненного ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» в 2021-2022 гг. (шифр:124-09/2019-МСОКН) в рамках проекта «Приспособление для современного использования. Прокладка сетей газоснабжения для выявленного объекта культурного наследия «Главное здание», входящего в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Надгорная, д. 16, лит. А), и здания по адресу: ул. Надгорная, д. 16, лит. В, расположенных в границах объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь», обосновывающей мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия федерального значения «Таицкий водовод (система с сооружениями)», по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка; объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия «Парк Мариенталь», по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Революции; Красного Курсанта ул.; Работницы ул.; Софьи Перовской ул.; Пролеткульта ул.; Просвещения ул. и выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, Надгорная ул., д. 16, лит. А, Б; д16а, лит. А, попадающих в зону возможного влияния при монтаже и прокладке сетей газоснабжения

г. Санкт-Петербург

04 августа 2022 г.

Настоящая государственная историко-культурная экспертиза проведена аттестованным экспертом **Полетайкиным Вячеславом Владимировичем** на основании договора на проведение государственной историко-культурной экспертизы № 24/06-22-ГИКЭ-04 от 24 июня 2022 г.

1. Дата начала и дата окончания проведения экспертизы.

Настоящая государственная историко-культурная экспертиза проведена в период с «24» июня 2022 года по «04» августа 2022 года.

2. Место проведения экспертизы.

г. Санкт-Петербург, г. Павловск.

3. Заказчик экспертизы.

ИП Гутцайт Сергей Эдидович, 196620 г. Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Мариинская, д. 8, ИНН 782000010404.

4. Сведения об эксперте:

Фамилия, имя, отчество	Полетайкин Вячеслав Владимирович
Образование	Высшее Архитектура (Красноярский инженерно-строительный институт – в настоящее время Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Архитектурный институт Сибирского федерального университета»); Реставрация (Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»); Кандидат архитектуры («Ленинградский инженерно-строительный институт», в настоящее время – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский архитектурно-строительный университет» – аспирантура).
Специальность	Архитектор
Ученая степень	Кандидат архитектуры («Ленинградский инженерно-строительный институт», в настоящее время – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский архитектурно-строительный университет» – аспирантура).
Стаж работы по профессии	33 года
Место работы и должность. Реквизиты решения уполномоченного органа по аттестации экспертов на проведение экспертизы.	ООО «Архи-Метрика», должность – генеральный директор (штатный сотрудник организации, приказ о приеме на работу № 1/К). Аттестованный государственный эксперт по проведению государственной историко-культурной экспертизы (приказ Министерства культуры Российской Федерации № 2032 от 25.12.2019 г. п.20.).
Профиль экспертной деятельности	- 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 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; - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия.
--	--

Отношения к заказчику:

Эксперт:

- не имеет родственных связей с заказчиком (его должностными лицами, работниками и т.д.);
- не состоит в трудовых отношениях с заказчиком;
- не имеет долговых или иных имущественных обязательств перед заказчиком;
- не владеет ценными бумагами, акциями (долями участия, паями в уставных капиталах) заказчика;
- не заинтересован в результатах исследований и решении, вытекающем из настоящего заключения экспертизы, с целью получения выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества, услуг имущественного характера или имущественных прав для себя, или третьих лиц.

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

Настоящим подтверждаю, что несу ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключении экспертизы, в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Аттестованный эксперт:

Полетайкин В.В.

*(подписано усиленной
квалифицированной электронной
подписью)*

6. Цели и объекты экспертизы

6.1. Цель проведения государственной историко-культурной экспертизы:

- определение возможности (положительное заключение) или невозможности (отрицательное заключение) обеспечения сохранности объекта культурного наследия федерального значения «Таицкий водовод (система с сооружениями)», по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка; объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия «Парк Мариенталь», по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Революции; Красного Курсанта ул.; Работницы ул.; Софьи Перовской ул.; Пролеткульта ул.; Просвещения ул. и выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, Надгорная ул., д. 16, лит. А, Б; д16а, лит. А, при проведении работ по прокладке сетей газоснабжения для выявленного объекта культурного наследия «Главное здание»,

входящего в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (адрес: Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Надгорная, д. 16, лит. А) и здания по адресу: ул. Надгорная, д. 16, лит. В, расположенных в границах объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь», согласно представленному разделу документации: «Раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, в соответствии со статьями 30, 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», выполненному ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» в 2021-2022 гг. (шифр:124-09/2019-МСОКН).

6.2. Объект государственной историко-культурной экспертизы:

- раздел документации: «Раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, в соответствии со статьями 30, 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», выполненный ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» в 2021 -2022 гг. (шифр:124-09/2019-МСОКН), обосновывающий мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия федерального значения «Таицкий водовод (система с сооружениями)», по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка; объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия «Парк Мариенталь», по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Революции; Красного Курсанта ул.; Работницы ул.; Софьи Перовской ул.; Пролеткульта ул.; Просвещения ул. и выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, Надгорная ул., д. 16, лит. А, Б; д16а, лит. А, попадающих в зону возможного влияния при монтаже и прокладке сетей газоснабжения для выявленного объекта культурного наследия «Главное здание», входящего в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Надгорная, д. 16, лит. А) и здания по адресу Надгорная ул., д. 16, лит. В, расположенных в границах объекта культурного наследия федерального значения «Парк "Мариенталь"», в рамках проекта «Приспособление для современного использования. Прокладка сетей газоснабжения» (выполнен ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» в 2021 -2022 гг., шифр:124-09/2019).

7. Перечень документов, представленных Заявителем (Заказчиком):

- раздел документации: «Раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, в соответствии со статьями 30, 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», выполненный ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» в 2021 г. (шифр:124-09/2019-МСОКН);

- проектная документация «Приспособление для современного использования. Прокладка сетей газоснабжения для выявленного объекта культурного наследия «Главное

здание», входящего в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)», расположенного по адресу: г. Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Надгорная д. 16, Лит. А, и здания по адресу Надгорная ул., д. 16, лит. В, расположенных в границах объекта культурного наследия федерального значения «Парк "Мариенталь"», выполненная ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» в 2021 г., шифр:124-09/2019;

- Проектная документация по ремонту, реставрации и приспособлению для современного использования выявленного объекта культурного наследия «Главное здание», входящего в состав комплекса «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)», расположен на территории Парка «Мариенталь», объекта культурного наследия федерального значения (Постановление Правительства РФ № 527 от 10.07.2001), адрес: Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Надгорная, д. 16, лит. А (Шифр: 2019-1П), выполненного ООО «Гутцайт и сыновья» (лицензия МКРФ на основании приказа № 378 от 4 марта 2014 г.; переоформлена на основании приказа № 1855 от 28 ноября 2019 г.);

- Копия Распоряжения «Об утверждении плана границ и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь» от 25.11.2014 №10-749 (см. приложение № 2);

- Копия Распоряжения КГИОП от 14.11.2018 г. № 462-р «Об утверждении предмета охраны выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (см. приложение № 3);

- Копия Распоряжения КГИОП от 26.12.2019 № 781-р «Об утверждении предмета охраны объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь» (см. приложение № 3);

- Копия Распоряжения КГИОП от 01.03.2021 № 51-р «Об утверждении предмета охраны объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)» (см. приложение № 3);

- Копия Распоряжения КГИОП от 19.08.2020 №259-р «Об утверждении границ и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)» (см. приложение № 2);

- Задание КГИОП на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации или выявленного объекта культурного наследия № 01-52-2572/19-0-2 от 10 июня 2020 г. (см. приложение № 7);

- Задание КГИОП на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации или выявленного объекта культурного наследия № 01-52-3484/17-0-2 от 22 января 2018 г. (см. приложение № 7);

- Письмо КГИОП от 01.09.2017 г. № 01-25-9535/17-0-1 об отсутствии охранного обязательства (см. приложение № 6);

- Паспорт ОКН федерального значения «Парк «Мариенталь» от 09.08.2021 г. (см. приложение №5);

- Паспорт ОКН федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)» от 09.08.2021 г. (см. приложение №5);
- Ведомость помещений и их площадей, поэтажные планы здания по адресу: Санкт-Петербург, город Павловск, Надгорная ул., д. 16. лит. А. (см. приложение № 8);
- Выписка из ЕГРН на земельный участок от 23.06.2022г. № 99/2022/482827710, кадастровый номер: 78:42:0016242:3; (см. приложение № 9);
- Выписка из ЕГРН на земельный участок от 23.06.2022г. № 99/2022/482827519, кадастровый номер:78:42:0016242:4; (см. приложение № 9);
- Выписка из ЕГРН на земельный участок от 23.06.2022г. № 99/2022/482827568, кадастровый номер: 78:42:0000000:4026 (см. приложение № 9);
- Выписка из ЕГРН на здание от 23.06.2022г. № 99/2022,482827972, кадастровый номер:78:42:0016242:2002; (см. приложение № 9);
- Выписка из ЕГРН на здание от 23.06.2022г. № 99/2022/482827475, кадастровый номер:78:42:0016242:2010 (см. приложение № 9);
- Выписка из ЕГРН на здание от 23.06.2022г. № 99/2022/482827582, кадастровый номер:78:42:0016242:2009 (см. приложение № 9);
- Кадастровый план территории от 25 марта 2022 г. (см. приложение № 11).

8. Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результат государственной историко-культурной экспертизы:

Обстоятельства, повлиявшие на процесс проведения и результат государственной историко-культурной экспертизы **отсутствуют.**

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

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.

В процессе проведения государственной историко-культурной экспертизы эксперт ознакомился с разделом документации, обосновывающей мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия федерального значения «Таицкий водовод (система с сооружениями)», по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка; объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия «Парк Мариенталь», по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Революции; Красного Курсанта ул.; Работницы ул.; Софьи Перовской ул.; Пролеткульта ул.; Просвещения ул. и выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, Надгорная ул., д. 16, лит. А, Б; д16а, лит. А, попадающих в зону возможного влияния при монтаже и прокладке сетей газоснабжения, а также провел анализ исходно-разрешительной документации для разработки проектной документации, произвел натурный осмотр объектов.

В результате перечисленных мероприятий было получено представление об объемах и составе работ, обосновывающих мероприятия по обеспечению сохранности указанных объектов.

В процессе визуального обследования была проведена фотофиксация современного состояния зданий и территории, составлен альбом фотофиксации (Приложение № 4).

Альбом фотофиксации содержит общие виды фасадов объектов, а также виды территории объектов культурного наследия, включая территорию по которой проходит трасса Таицкого водовода (Приложение № 4).

Была подробно изучена и проанализирована историческая справка, предоставленная эксперту в составе проектной документации.

В процессе работы по сбору архивных и библиографических данных были изучены фонды архивов: РГИА, ЦГИА СПб, ЦГА, НМИИС КГИОП, ЦГА КФФД СПб, а также архив ГМЗ «Павловск».

На основании всех проанализированных архивно-библиографических материалов были составлены: историческая справка, альбом исторических иконографических материалов (Приложения №13).

Таким образом, составленная историческая справка выполнена в объёме, достаточном для разработки рассматриваемого раздела документации и принятия решения о возможности проведения работ по проекту на рассматриваемых объектах культурного наследия.

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 выводы в пределах своей компетенции.

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

Указанные исследования были проведены с применением методов натурного, историко-архивного и историко-архитектурного анализа в объеме, достаточном для обоснования вывода государственной историко-культурной экспертизы. Результаты исследований, проведенных в рамках экспертизы, были оформлены в виде настоящего акта.

10. Факты и сведения, выявленные в результате проведенных исследований.

10.1 Собственник или пользователь объекта

Сведения о собственнике объекта приведены в Приложении № 9.

10.2. Учетные положения:

Ансамбль «Парк «Мариенталь», согласно Постановлению Правительства РФ от 10 июля 2001г. № 527 «О перечне объектов исторического и культурного наследия

федерального (общероссийского) значения, находящихся в г. Санкт-Петербурге», является объектом культурного наследия федерального значения.

На территории объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь» расположен выявленный объект культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)», который принят на государственную охрану на основании приказа председателя КГИОП от 20.02.2001 № 15.

Адреса, согласно указанным нормативно-правовым актам:

«Парк «Мариенталь» - г. Павловск, Революции ул.; Красного Курсанта ул.; Работницы ул.; Софьи Перовской ул.; Пролеткульта ул.; Просвещения ул.

«Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» - Павловск, Надгорная ул., 16, лит. А, Б; 16а, лит. А (парк Мариенталь).

Границы по обрезу фундаментов зданий –элементов ансамбля выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» показаны на плане границ объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь», утверждённого распоряжением КГИОП от 25.11.2014 № 10-749.

Предмет охраны объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь» утвержден распоряжением КГИОП от 26.12.2019 № 781-р.

Предмет охраны выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» утвержден распоряжением КГИОП от 14.11.2018 г. № 462-р.

Объект «Парк «Мариенталь» в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации зарегистрирован под № 781520387490006, согласно приказу Министерства культуры Российской Федерации от 29.12.2015 № 28313-р.

Объект культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)», согласно Постановлению Правительства РФ от 10 июля 2001г. № 527 «О перечне объектов исторического и культурного наследия федерального (общероссийского) значения, находящихся в г. Санкт-Петербурге», является объектом культурного наследия федерального значения.

Наименование объекта, его атрибуция и адрес, согласно указанному Постановлению: Водовод Таицкий (система с сооружениями), 1777-1778 гг., арх. Карбонье Э., инж. Баур Ф.Б., инж. Герард И.; г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка.

План границ объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)» был утвержден Распоряжением КГИОП от 19.08.2020 №259-р.

Предмет охраны объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)» был утвержден Распоряжением КГИОП от 01.03.2021 № 51-р.

Паспорт объекта культурного наследия «Парк «Мариенталь» был составлен 20.12.2004 (составитель Лущенко Е.И.), архив КГИОП (1144п. – п.246-45).

Паспорт объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь» также был оформлен 09.08.2021 г.

Паспорт объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)» был оформлен 09.08.2021 г.

Охранные обязательства на объекты не заключались.

10.3. Краткие исторические сведения (сведения о времени возникновения объекта, датах основных изменений (перестроек) данного объекта и (или) датах связанных с ним исторических событий). (подробная историческая справка - см. Приложения № 1 Историческая справка и № 2 Историческая иконография)

Рассматриваемая территория является частью объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь»; она расположена в юго-восточной части парка, на южном правом берегу Мариентальского пруда. Объект культурного наследия федерального значения «Парк» расположен в городе Павловске, занимает территорию между улицами Садовой, Мариинской, Елизаветинской, Госпитальной, Красного Курсанта и Просвещения.

Этапы развития объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь».

I этап строительства. 1702 - 1777 гг.

Императорские охотничьи угодья на берегу реки Славянки. Строительство здесь первых охотничьих домиков.

II этап строительства. 1777 - 1780 гг.

Земли по берегам р. Славянки Екатерина 11 подарила цесаревичу Павлу Петровичу в честь рождения наследника, будущего императора Александра 1. Возникновение села Павловского. Обустройство дорог. Первые мосты через русла оврагов.

III этап строительства. 1780 – 1790 гг.

В 1790-е годы здесь был разбит парк по проекту архитектора Ч. Камерона. Тогда же построен давший название парку дворец Мариенталь, получивший наименование в честь Марии Федоровны, супруги Павла I. Расчистка и видоизменение лесного массива. Превращение зоны устья оврагов в «Швейцарские горки» Устройство пейзажных дорог, пашен, лугов. Первые постройки Новой деревни.

IV этап строительства. 1790-е – 1800-е гг.

В 1796 году на месте дворца по проекту архитектора В. Бренна была построена крепость Бип. Устройство Мариентальского пруда. Изменение береговой линии. Окончание формирования ландшафтной композиции и пейзажной дорожной сети. Частичная засыпка истоков оврагов. На левом берегу Верхнего пруда (р. Славянки), Мариенталь, началось формирование поселения дворцовых служащих (превратившееся со временем в 2-ю городскую часть г. Павловска). Непосредственно в долине реки Славянки, на левом западном берегу нового Мариентальского (Верхнего) пруда, в конце XVIII в. были выделены усадебные участки и территория Дворцового садоводства, а к юго-западу от дворца Мариенталь разместились военные казармы.

V этап строительства. 1800 – 1823 гг.

Начало застройки южной части плато между оврагами О-1 и О-2. Формирование границ первых владельческих участков на территории парка.

VI этап строительства. 1823 – 1858 гг.

Формирование на территории парка первых комплексов усадебного характера. Включение обширных пространств пейзажного парка в юго-восточной части плато между оврагами О-1 и О-3 в границах усадебного парка. Е.А. Архаровой – Ф.Ф. Шуберта. Начало расцвета элитной придворной дачной культуры.

VII этап строительства. 1858 – конец 1870-х гг.

Завершение процесса формирования на территории пейзажного парка комплексов усадебного характера с включенными в них парковыми территориями. Окончательное разделение площадок плато между оврагами О-1 и О-3 между парками владельческих участков. Закрепление за крупными парковыми дорогами статуса улиц. Постройка усадебных домов со службами в северной части плато. Продолжение развития прибрежной территории, зоны оврагов и пространства между владельческими участками как части общественно доступного великокняжеского парка. Развитие гребного флота на Мариентальском пруду. Продолжение расцвета элитной дачной культуры.

VIII этап строительства. Конец 1870-х – 1900-е гг.

Возвращение участка б. дачи Шуберта в великокняжеское владение. Перепродажа и аренда дачных участков. Перестройка и приспособление части зданий дачных комплексов. Появление случайных владельцев и арендаторов.

Начало упадка дачной культуры.

IX этап строительства. 1900 – 1918 гг.

Продолжение использования старого потенциала парковых дачных участков. Небольшие ремонты. Разборка зданий комплекса б. дачи Шуберта.

X этап строительства. 1918 – 1941 гг.

1918-1920 гг. парк «Мариенталь» с сохранившейся дачной застройкой выделяется из территории Павловского парка и относится в ведение учрежденного Павловского горсовета.

Приспособление территории. Открытие детского санатория. Строительство утилитарных жилых и хозяйственных строений.

XI этап строительства. 1941 – 1960-е гг.

Разрушение построек в годы Великой Отечественной войны. Значительные утраты парковых посадок. Постройка временных сооружений. Частичное приспособление зданий и частичное восстановление парка в первые послевоенные годы. Продолжение хозяйственного приспособления территории парка. Постепенное разрушение и разборка большей части построек.

XII этап строительства. 1960-е - 2000 гг.

Использование территории и построек детским оздоровительным учреждением и различными учреждениями. Неосуществленный проект реставрации.

XIII этап строительства. 2000-е гг.

Пожары 2000-е гг. Запустение части зданий. Продолжение запустения парка. Использование части территории случайными арендаторами. Возникновение зоны нерегулируемого отдыха горожан.

Таицкий водовод (система с сооружениями)

от Таицких ключей (в Гатчинском районе) до Павловского парка. 1772-1801, 1804, 1863-1865, 1880-е, 1895, 1904 гг.

В границах рассматриваемой территории находится фрагмент объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)» - система

инженерных сооружений проходящей по территории г. Пушкина и г. Павловска от Таицких ключей (Гатчинский район) до Павловского парка. Водовод сооружался поэтапно на протяжении полутора веков (вторая половина XVIII – XIX в.в.) и снабжал до середины XX века парки и городскую застройку водой. С начала XX века водовод стал использоваться только для питания прудов; в середине XX века снабжение «таицкой» водой полностью прекращено. Водовод имеет длину более 20 км, включают открытые и закрытые участки, разные типы конструктивных элементов.

Необходимость в постройке Таицкого водопровода возникла уже после того, как Мыза Сарская, которая находилась при небольшом ручье Вангази, стала преобразовываться в императорскую резиденцию, ставшую затем Царским Селом.

В 1750 г. Елизавета Петровна поручила бригадиру Гавриилу (Гавриле) Резанову провести изыскания по дополнительному водоснабжению Царского Села. Работы провели, но проект реализовывать не стали. Новому императору – Петру III – Царское Село было неинтересно, поэтому к вопросу о водоснабжении вернулись уже во время Екатерины Великой. Летом 1771 г. специально для проведения работ по сооружению водопровода из Таицких ключей был приглашен французский инженер Этьен Карбонье. Он сделал очередную нивелировку и расчет необходимых материалов и начал работы по организации строительства. Однако возникли трудности, связанные с не владением Карбонье русским языком и незнанием особенностей российского делопроизводства. Дело о строительстве решено было передать военным, а точнее, в руки генерал-поручика Фридриха Бауэра (Боура, Баура, Бавера).

Строительство 15,1-километрового водопровода было разбито на два этапа. Первый этап: в максимально короткий срок подать воду из Кузьминки в царсосельские трубы, затем – подвести воду из Таицких ключей и прекратить временное водоснабжение из Кузьминки. Сложность заключалась в том, что уровень воды в Кузьминке на месте современных Ламских прудов был ниже уровня прудов в Царском Селе на несколько метров. Чтобы задействовать воды Кузьминки, в 1774 г. инженер-полковник Иван Герард построил первую деревянную Баболовскую плотину и обустроил достаточно обширный накопительный Баболовский пруд. Инженер-капитан Петр Поздеев занимался строительством канала, шедшего через Баболовский парк к Орловским воротам. Этот первый фрагмент водопровода впоследствии во всех документах фигурировал как «Бауэровский канал». Он был с самого начала открытым, обложенным булыжником, стенки облицованы кирпичом, а вдоль него были посажены деревья и сделаны дорожки. Для обеспечения нормального питания нового водохранилища стали мелиорировать болота рядом с истоком Кузьминки. Только в 1774 г. для этих целей было прорыто почти 3 километра различных канав и каналов. Мелиорацией достигали две цели - увеличение количества воды в Кузьминке и отвод способных загрязнить чистую ключевую воду поверхностных и болотных вод от трассы будущего водопровода.

Другая часть водопровода до Таицких ключей требовала на порядок больше усилий. Вырыть открытые каналы не составляло особого труда, а вот сделать подземную часть водопровода, которая должна была идти более 6 верст под возвышенностью, оказалось гораздо сложнее. Эту часть канала называли минной галереей. Изрядная часть мины шла в слабых грунтах – моренные суглинки, песок, пльвуны и пр. В этой части галереи ставились деревянные крепи, конструкция которых зависела от вмещающих пород.

При любом варианте крепления высота галереи составляла около 2,1 метра, ширина до 1,5 метров.

Полностью водопровод как единая гидротехническая система заработал только летом 1787 г. В это время он представлял собой сооружение общей протяженностью 15,1 километра, из них подземной галереи – около 6,7 километра, с 58 смотровыми колодцами. Максимальная глубина галереи от поверхности находилась около 48-го колодца и составляла 7 сажень и 4 фута (16,12 метра). Перепад высот между Таицкими ключами и бессейном у орловских ворот составлял 18 метров.

Водопровод построили, стали эксплуатировать, но со временем чистая вода стала мутной. Обследование показало, что причина кроется в повреждении части системы, проходившей в деревянной галерее от Кургелевского (Курголовского) грота до Баболовского дворца, а также в размыве берегов открытых каналов. Состояние же минной галереи не вызывало нареканий. На основании поданного в 1795 г. И Герардом доклада Екатерина II приняла решение о модернизации водопровода. Руководить работами было поручено инженер-майору фон Толлю, под «главным распоряжением» Герарда. В результате этого «исправления» деревянная галерея была заменена на кирпичную трубу с установкой 11 смотровых колодцев. Работы были закончены в 1799 г.

В XIX веке система водовода продолжала развиваться. Вне предела Царскосельских парков в нее входили участки Софийский, Павловский (или Тярлевский) и Царскосельский городские водоводы для снабжения водой Софии, Павловска, Прудов и каскадов Павловского парка.

В направлении г. Павловска водовод должен был обеспечивать подачу воды в Большой каскад, Колоннаду Апполона, Зверинец, Розовопавильонные пруды, руинный каскад. Он проходил в г. Пушкине от соединения с Баурским каналом и Орловской водонапорной башней, затем открытым каналом по левой стороне Парковой улицы и по Новгородской дороге, превращённый впоследствии в Кадетский бульвар и затем в Павловск. Вначале он заканчивался в Александровской даче, затем был продлён к Колоннаде Аполлона, далее к прудам в районе Большой Звезды Павловского парка и далее к Розовопавильонным прудам.

Электростанция в г. Павловске

Павловская городская электростанция (Надгорная ул., 16) является последней исторической постройкой на территории Мариентальского ансамбля и единственным зданием на парковой дороге – Надгорной улице¹. В феврале 1911 г. состоялось «высочайшее утверждение устава Павловского акционерного электрического общества»², а в начале марта того же года – «официальное открытие действий названной компании»³. Учредители компании Ф.Ф. Корошши-Кончек и Р.Н. Аршеневский в письме, датированном 21 февраля 1911 г., обратились к Управляющему г. Павловском полковнику Э.Э. Герингу с просьбой продать акционерному обществу участок земли под строительство городской электрической станции, поскольку «в видах упрочения солидности дела, необходимо строить станцию на собственной земле»⁴. 17 марта того же года ими был получен ответ, из которого следовало, что, с разрешения его императорского высочества в.к. Константина Константиновича, для строительства

¹ Семенова Г.В. Царское Село: знакомое и незнакомое. М., 2009. С. 538.

² РГИА Ф. 493. оп. 3. Д. 18864. Л. 1.

³ Там же. Л. 1.

⁴ Там же. Л. 1.

городской электростанции «Павловскому Городовому Правлению предоставлено продать участок земли по косоугру против Крепости, смежный с дачею «Крак» и часть земли, принадлежащей самой даче «Крак», всего <...> мерою 600–700 кв. саж. по 8 руб. за кв. саж. Купчая крепость должна быть совершена по снятии плана»⁵. 27 марта 1911 г. датировано письмо, подписанное великим князем Константином Константиновичем и адресованное в Павловское городское правление, в соответствии с которым последнему разрешалось «продать Павловскому акционерному электрическому обществу участок земли, находящийся в 1-й части города Павловска, по косоугру близ Крепости, в районе дачи «Крак» и дороги⁶ от дачи Бильбасовой до Панаевского приюта и небольшого участка из самой дачи «Крак», в количестве до 1000 кв. саж., по 8 руб. за сажень и совершить купчую крепость со включением условий, что в случае перепродажи, заклада или другой какой-либо уступки этого места, Павловское акционерное электрическое общество обязано предварительно дать знать Павловскому городскому правлению дабы в случае надобности можно было место сие выкупить Правлению на тех же условиях...»⁷.

План участка для будущей электростанции был «снят с натуры» помощником землемера С.А. Игнатьевым не позднее 27 марта 1911 г. (дата, когда было выдано официальное разрешение на строительство)⁸ и подписан землемером В. Вишневым⁹. (См. Иконография, Илл. 28) Из пояснения к плану известно, что площадь «запроданного» участка составила 727,10 квадратных сажени, при этом часть земельного владения площадью 187 квадратных сажени, обозначенная лит. «а», была выделена из территории дачи «Крак»¹⁰. Как можно видеть на проектном плане, участок, отведенный под постройку электростанции, расположен на правом берегу реки Славянки, в непосредственной близости от деревянного моста через нее, к которому со стороны крепости Бип подходит дорога, имеющая продолжение на правом берегу, где дорога проходила вдоль берега, по границе участка дачи «Крак». На плане, рядом с владением Павловского акционерного электрического общества, отмечен единственный частновладельческий участок на самом берегу Славянки, отделенный от участка электростанции пешеходной тропой. После отвода участка под электростанцию, «пешеходная тропа в 4 ½ аршина шириной под лит. в, лежащая между отграниченным участком и владением Пел. Аф. Климовой, осталась в пользовании Павловского городского правления»¹¹. Общая стоимость участка составила 5816 рублей 80 копеек¹². К постройке здания электростанции было решено «приступить тотчас же после пасхи»¹³, то есть, в строительный сезон 1911 г. В документах этого периода фигурирует имя директора-распорядителя Павловского акционерного электрического общества В.В. Володуцкого¹⁴. В архивном деле сохранилось свидетельство, выданное на передачу участка земли «в полную собственность» акционерного общества, датированное 19 апреля 1911 г. Дополнительным условием для

⁵ Там же. Л. 5.

⁶ Надгорной ул.

⁷ РГИА Ф. 493. оп. 3. Д. 18864. Л. 6, 6 об.

⁸ Там же. Л. 11.

⁹ РГИА Ф. 485. Оп. 3. Д. 164. Л. 1.

¹⁰ Там же. Л. 1.

¹¹ РГИА Ф. 485. Оп. 3. Д. 164. Л. 1.

¹² Там же. Л. 12 об.

¹³ Там же. Л. 9.

¹⁴ Там же. Л. 7.

продажи участка записано «обязательство не препятствовать производству работ по ремонту проложенной через участок водопроводной трубы»¹⁵.

20 мая 1911 г. Павловским акционерным электрическим обществом в Павловское городское правление был представлен на утверждение «проект плана, фасада и разреза одноэтажного каменного здания электрической станции с пристроенной к нему двухэтажной частью, также каменной, для помещения конторы и служащих...»¹⁶. Автором проекта являлся архитектор К.К. Шмидт, который, в свою очередь, предоставил в Правление «заявление о принятии на себя ответственности за постройку»¹⁷. (См. Иконография, Илл. 29, 30) В соответствии с проектом Шмидта, здание электростанции, состоящее из двух сопряженных объемов (машинного зала и конторы), должно было разместиться в юго-западном углу участка, в значительной близости к его границам. Вероятно, Правлением был предложено автору проекта несколько отнестись здание от границ участка (что следует из более поздних фиксационных планов участка электростанции). В остальном проект был одобрен. На чертеже с разрезом здания рукой великого князя Константина Константиновича написано «Утверждаю К. 11. V. 11»¹⁸. (См. Иконография, Илл. 30) Строительство здания электростанции было завершено в 1911 г. «Здание решено в стиле модерн и удачно вписано в композицию парка. Оно расположено у подножия берегового склона и вытянуто вдоль прибрежной парковой дороги, проходящей вдоль Славянки. В двухэтажном корпусе, завершенном полувальмовой крышей, находились конторские помещения электростанции. Примыкающий к нему одноэтажный флигель <...> под двускатной крышей предназначался под машинный зал. Фасады, оформленные минимальным набором декоративных средств, отличаются живописностью, в обработке применены характерные для творчества Шмидта приемы: щипцы различной формы, архивольты и лучковые сандрики, элементы фахверка, контрастное колористическое решение»¹⁹.

«В связи с развитием электросети города, охватывающей казенные, дворцовые и частные домовладения, электрическое общество решило увеличить мощность станции, для чего требовалось расширить машинный зал»²⁰. 17 июля 1913 г. в Павловское городское правление от владельцев электрической станции поступило прошение о разрешении сооружения «...в целях расширения электрической станции в г. Павловске <...> пристройки к машинному залу означенной электрической станции»²¹. Проект подписан архитекторами М. Павловым (?) и Д. Зайцевым. 23 июля 1913 г. заведующий электростанцией инженер-технолог Плащинский предоставил в Павловское городское правление заявление, в котором сообщал, что принимает на себя «технический надзор за означенными строительными работами, а равно ответственность за их правильность»²². Намечаемая пристройка к машинному залу по проекту имела несколько больший пролет и большую высоту, чем его ранее построенная часть. Декоративное оформление фасадов

¹⁵ Там же. Л. 12, 12 об.

¹⁶ Там же. Л. 18.

¹⁷ Там же. Л. 18, 19.

¹⁸ Там же. Л. 21.

¹⁹ Семенова. Ук. соч. С. 539.

²⁰ Семенова Г.В. Царское Село: знакомое и незнакомое. М., 2009. С. 539.

²¹ РГИА Ф. 485. Оп. 3. Д. 164. Л. 28.

²² Там же. Л. 31.

намеченной пристройки повторяло архитектурное решение фасадов машинного зала электростанции, спроектированных архитектором К.К. Шмидтом. (См. Иконография, Илл. 31, 32, 33) Проект 1913 г. не был реализован. На проектном генеральном плане 1913 г. отражено реальное местоположение построенного здания электростанции относительно границ участка, выделенного под постройку электростанции: в отличие от проекта, здание электростанции было возведено со значительным отступом от границ земельного участка. (См. Иконография, Илл. 31) Транспортная связь с электростанцией «осуществлялась через мост на реке Славянке и по дороге мимо крепости. Этот путь был наиболее удобен и безопасен для доставки горючего и других грузов от железнодорожной станции»²³. После раз

19 июня 1915 г., то есть, уже в период Первой мировой войны, в Павловское городское правление поступило прошение от «Русского Акционерного Общества Электрических сооружений» следующего содержания: «Настоящим имеем честь покорнейше просить разрешить нам временно пристроить к нашему каменному зданию сарай из досок крытый только для постановки в нем локомотива и динамо. Исключительно тяжелые переживаемые условия и спешность присоединения нового агрегата (необходимость пустить его в ход к 20-му июля) не дают нам возможность строить кирпичное или бетонное здание»²⁴. Как следует из приписки к указанному документу, к прошению был приложен «план предполагаемой временной пристройки»²⁵, однако, в архивном деле этот план отсутствует. Автором проекта сарая для размещения «локомотива и динамо» являлся архитектор Д. Зайцев²⁶. 2 июля 1915 г. Русским Акционерным Обществом Электрических сооружений в городе Павловске было получено разрешение на возведение деревянной пристройки.²⁷ По сведениям, обнаруженным Г.В. Семеновой, в 1915 г. на участке электростанции «соорудили трансформаторную подстанцию и строения служб»²⁸. Данные о том, что представляли собой «трансформаторная подстанция» и «службы», Г.В. Семенова не приводит.

Деревянная одноэтажная пристройка к северному фасаду здания электростанции (для размещения «локомотива и динамо») хорошо видна на плане 1932–1934 гг. Кроме одноэтажной пристройки, на участке электростанции в это время показана вторая, маленькая одноэтажная, отдельно стоящая деревянная постройка («строение служб»), имеющая в плане форму вытянутого прямоугольника, примыкающая северным фасадом к некоей огороженной прямоугольной площадке, или постройке («трансформаторной подстанции»), а восточным фасадом – к восточной исторической границе участка электростанции. (См. Иконография, илл. 39а, 40) Два топографических плана, датированных 1935 г., отражают точно такое же расположение застройки на участке электростанции. (См. Иконография, илл. 39 б, в) На плане 1935 г. из собрания ГМЗ «Павловск» деревянная и каменная застройка г. Павловска отмечена разной по рисунку штриховкой (косой штриховкой – деревянная застройка, перекрестной – каменная). (См.

²³ Семенова Г.В. Царское Село: знакомое и незнакомое. М., 2009. С. 539.

²⁴ РГИА Ф. 485. Оп. 3. Д. 164. Л. 35.

²⁵ Там же. Л. 35.

²⁶ Там же. Л. 37.

²⁷ Там же. Л. 37.

²⁸ Семенова Г.В. Царское Село: знакомое и незнакомое. М., 2009. С. 539.

Иконография, илл. 39 в). На указанном плане заштрихованы только два строения: каменное здание электростанции, возведенное в 1911 г. и маленькое деревянное строение (службы), расположенное у восточной границы участка электростанции. Данное маленькое деревянное строение, как и на плане 1932–1934 гг., примыкает торцевым северным фасадом к небольшой прямоугольной трансформаторной площадке (или постройке?). На рассматриваемом плане 1935 г. площадка (постройка?) не покрыта никакой штриховкой, как и сарай-пристройка к главному корпусу, предназначавшаяся в 1915 г. для размещения «локомобиля и динамо». Возможно, так, без штриховки, обозначались нежилые объекты технического назначения (либо руинированные строения?). На том же плане 1935 г. без штриховки показаны, например, некоторые из оранжерей и мелких строений на участке бывшего Дворцового садоводства. (См. Иконография, илл. 38) На всех трех представленных планах 1930-х гг. территория электростанции показана не огороженной, исторические границы участка не отмечены. В довоенный период сохранялся мост через Славянку, связывавший территорию крепости с участком электростанции. Вдоль западной границы электростанции была проложена транспортная дорога Надгорной ул., которая осуществляла ее связь с верхним плато. «После разрушения моста во время войны»²⁹ и в последующий период связь с электростанцией осуществлялась через верхнее плато, по Надгорной ул. (См. Иконография, илл. 36-39, 41)

На топографической съемке 1951 г. старые деревянные постройки (сарай для «локомобиля и динамо» и службы) на участке электростанции отсутствуют. Вместе с тем, в период после Великой Отечественной войны на территории электростанции появились новые здания капитального характера: каменное здание трансформаторной (на месте бывшей огороженной трансформаторной площадки); а также два небольших одноэтажных отдельно стоящих каменных здания технического назначения (со стороны северного фасада главного корпуса электростанции и со стороны его восточного фасада). (См. Иконография, илл. 39) Строительство трех перечисленных новых технических зданий связано с послевоенным восстановлением электростанции. Вдоль южного и западного фасадов здания электростанции, на топосъемке 1951 г. зафиксированы новые рядовые посадки деревьев. Территория электростанции к указанному времени была огорожена. Проведенное нами совмещение исторических планов участка электростанции показало, что западная и восточная границы участка на топосъемке 1951 г. частично совпадают с историческими границами участка Павловского акционерного электрического общества. Северная и южная исторические границы участка к 1951 г. были полностью утрачены. (См. Иконография, илл. 40)

На топографической съемке 1959 г., помимо исторического здания электростанции, зафиксированы два здания послевоенного периода, показанные на топосъемке 1951 г.: трансформаторная и каменные службы со стороны северного фасада главного корпуса. К 1959 г. появилась новая небольшая деревянная постройка в северо-восточной части участка, исчезло небольшое строение со стороны восточного фасада корпуса электростанции. Что касается исторических границ участка, к 1959 г. сохранялся только

²⁹ Семенова Г.В. Царское Село: знакомое и незнакомое. М., 2009. С. 539.

южный фрагмент западной границы (как в 1951 г.) Восточная часть границы оказалась к 1959 г. полностью утрачена, территория электростанции значительно расширена в восточном направлении. Вновь присоединенная восточная часть участка получила ограждение. (См. Иконография, илл. 39д, 40)

На топосъемке 1980-х гг. отражена сложившаяся к этому времени застройка участка электростанции. К этому времени сохранились без изменений здание электростанции, построенное в 1911 г. архитектором К.К. Шмидтом и здание трансформаторной, построенное в период 1940-х–1951 гг. на месте трансформаторной площадки, возникшей в 1915 г. Изменения затронули застройку технического назначения в северной части участка: было перестроено и расширено в северном направлении служебное здание, возведенное также в период 1940-х–1951 гг. и впервые показанное на топосъемке 1951 г.; разобраны все деревянные строения; к северу от трансформаторной возведено новое одноэтажное здание служб. Авторы проектов технической застройки участка электростанции на установлены. В таком виде застройка сохранилась до наших дней. (См. Иконография, илл. 39 д, 40) Исторические границы участка полностью утрачены. Существующий на участке фрагмент ограды примыкает к зданию электростанции. Данное местоположение ограды не соответствует историческому.

10.4. Описание современного состояния объекта.

Прокладка газотрассы предполагается на территории объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь», проходящей в непосредственной близости от зданий, входящих в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» и на участке, непосредственно связанном с земельным участком, в границах которого (в подземных трубах) расположен объект культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)», расположенный по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка.

Рассматриваемая территория является частью объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь»; она расположена в юго-восточной части парка, на южном правом берегу Мариентальского пруда. Объект культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь» расположен в городе Павловске, занимает территорию между улицами Садовой, Мариинской, Елизаветинской, Госпитальной, Красного Курсанта и Просвещения.

В границах рассматриваемой территории находится фрагмент объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)» - система инженерных сооружений проходящей по территории г. Пушкина и г. Павловска от Таицких ключей (Гатчинский район) до Павловского парка.

В городе Павловске водовод продолжается вдоль Берёзовой улицы и входит в Павловский парк у Николаевских чугунных ворот. От Берёзовой улицы отходят два ответвления. Одно длиной 3,5 км. проходит вдоль ул. Мичурина и Правды, затем переходит на правую сторону р. Славянки и далее доставляет воду в Розовопавильонные пруды.

Второе ответвление, фрагмент которого расположен на рассматриваемой территории, отходит от первой по Медвежьему переулку и, пересекая Мариентальский пруд, доставляет воду в Зверинец и Розовопапильонные пруды. Это поздняя часть водовода, сооруженная во второй половине XIX века, исторически проходит по закрытым чугунным трубам под землей.

Вся трасса водовода состояла из открытых и закрытых участков; при пересечении рек и низин магистраль была заключена в подвесные кирпичные и гончарные трубы, сооружались каменные акведуки с полукруглой аркой. Открытые каналы были выложены булыжником. Во второй половине XIX века стали устраивать напорные чугунно-трубные сети. В это время часть конструкций XVIII века также были заменены чугунными трубами.

«Водовод Таицкий» является уникальным гидротехническим сооружением, неотъемлемым элементом дворцово-парковых ансамблей, части которого – каналы, пруды, мосты, дороги, аллеи посадки – играют важную роль в формировании обликов парков и исторической городской среды городов Пушкина и Павловска. Сохранившиеся подземные кирпичные и гончарные трубы, кирпичные колодцы и тоннели, гранитные водоспуски и плотины, деревянные конструкции XVIII века представляют значительную ценность как инженерные и конструктивные исторические сооружения.

Чугунно-трубные элементы водовода второй половины XIX века имели первоначально чисто функциональное назначение. Они не участвуют в формировании облика исторической среды, не являются ценными инженерными и конструктивными элементами подземной части сооружения, а представляют ценность только как часть единой системы своей трассировкой (местоположением).

Прокладка сетей газоснабжения для выявленного объекта культурного наследия «Главное здание», входящего в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)», расположенного на территории, объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия федерального значения «Мариенталь», запроектирована в юго-восточной части парка. Участок ограничен с юга – Мариинской улицей, с запада – руслом реки Славянки, с севера – Надгорной улицей и с востока улицей Красного Курсанта. Точки ввода газопровода проектируются в «Главное здание», входящее в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (Надгорная, д.16, лит. А) и в нежилое современное здание по адресу ул. Надгорная д.16, лит. В, расположенное на территории объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь».

Территория предполагаемой прокладки газотрассы расположена в юго-восточной части объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь» на южном правом берегу Мариентальского пруда.

Юго-восточная часть участка – в большей своей части зона размещения исторических хозяйственных и служебных строений (утрачены) и хозяйственного двора, частично парковая зона (в настоящее время в результате хозяйственной деятельности и техногенных нагрузок ценных планировочных элементов дачного парка здесь не сохранилось) (см. Приложение №2, Иконография – планы 1858 и 1932-1934 гг.).

Трасса газопровода запроектирована преимущественно методом ГНБ, в газоне, на своем пути пересекает пешеходную дорожку, другие инженерные сети, проходит вне зоны корневых систем ценных средне- и старовозрастных насаждений, вне трассы исторических аллей и групп.

Трасса начинается на нижней террасе правого берега реки Славянки у Мариинской улицы (рабочий котлован), далее идет в газоне под склоном оврага на северо-восток и, пройдя пешеходную дорожку, переходящую в тротуар Оборонной улицы, поворачивает на северо-запад (приёмный/рабочий котлован №2) и далее идет вдоль пешеходной парковой дорожки до рабочего котлована №3. От рабочего котлована №3 газотрасса отклоняется на север до приёмного котлована №4, от которого идет открытым способом до газового счетчика, далее газотрасса снова опускается и закрытым способом по территории «Павловской электрической станции» подходит к газоснабжаемым объектам (Главному зданию электростанции – лит. А и нежилому современному зданию – лит. В). Прокладка подземного участка по территории электростанции производится путем откопки траншей.

На территории юго-восточной, правобережной части объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь» газотрасса между колодцами 1 и 2 (см. том «Комплексные научные исследования», шифр 124-09/2019-ФФ,О, схема 1) проходит на удалении от групп деревьев – на нижней террасе – от ив, на верхней – от елей, и далее ближе к пешеходной дорожке – ив и осин.

После прохода под пешеходной дорожкой на газоне проектируется приемный котлован №2 для устройства поворота трассы по направлению к электростанции (см. том «Комплексные научные исследования», шифр 124-09/2019-ФФ,О, схема №3). От котлована №2 до котлована №3 трасса проходит в газоне под склоном оврага, спускающегося к нижней террасе, на которой располагается электростанция. Склон оврага сохранил состав зеленых насаждений ранее существовавших здесь садовых участков. Представлен вишневыми деревьями и яблонями. Ближе к пешеходной дорожке – рядовая посадка берез, в непосредственной близости к электростанции – лиственница (см. том «Комплексные научные исследования», шифр 124-09/2019-ФФ,О, схема №4). Все ценные средневозрастные и старовозрастные деревья проектом сохраняются.

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

11.1. Перечень документов и материалов, собранных и полученных при проведении экспертизы:

АРХИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ:

АРХИВ КГИОП

Н-4558/1. Семенова Г.В. Мариентальский ансамбль. Историческая справка. СПб, 1995.

П-246-45. Инв.№ 1144-п. Паспорт памятника истории и культуры РФ. Парк Мариенталь.

Н-8137. Дача Панфилова. Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Красного курсанта, 11 (парк Мариенталь). Историко-культурная экспертиза объекта культурного наследия. ООО «Студия архитектуры и дизайна профессора Горюнова «Арт Деко». СПб., 2007.

ГМЗ «Павловск»

Инв. № 3363/1-3. Громова Н.И. Исследование по истории развития бывших районов Павловского парка: «Швейцарские горки» и «Зверинец» (1-я Заречная часть г. Павловска. (на правах рукописи) Л., 1953.

Куровская К.И. Исторический очерк о развитии и планировке Павловского парка. (на правах рукописи) Л., 1962.

РГИА (Российский государственный исторический архив):

Ф. 485. Оп. 3. Д. 164.

Ф. 493. Оп. 3. Д. 15239, 18672, 18707, 18644, 18864.

Ф.493. Оп.3. Д. 15169. О пожаловании Вице-адмиралу Панфилову пустопорожнего места находящегося в 1-й части города Павловска между дачами Г.г. Шуберта Графа Панина и обелиском. 1858-1860 гг.

Ф.493. Оп.1. Д. 15248. О пожаловании капитану 1-го ранга Горковенко участка земли между дачами Шуберта, Панфилова, Ушакова и Кутайсовой, 1859 г.

Ф.493. Оп.1. Д.17026. О покупке дачи от госпожи Шуберт, 1879 г.

ЦГИА СПб (Центральный государственный исторический архив Санкт-Петербурга):

Ф.1116. Оп.1. Д. 176. Список потомственным и личным дворянам, владеющим в уезде и городах недвижимой собственностью. 1883 г.

Ф. 964. Оп. 1. Д.16. Дело Павловской городской полиции о продаже, покупке, вводах во владение и починке домов. 1902 г.

Ф.964. Оп.2. Д.29. 1894 г. О взыскании государственного налога, земского сбора и частной дворянской повинности.

11.2. Использованная для экспертизы специальная, техническая, справочная и иная литература:

БИБЛИОГРАФИЯ:

1. Иванова О.А. Павловский парк. Л., 1956.
2. Историческая застройка Санкт-Петербурга. Перечень вновь выявленных объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность (учетных зданий). СПб., 2001.
3. Кириков Б., Фогт Э. Архитектор Карл Шмидт: жизнь и творчество. СПб., 2011.
4. Краснов И. А., Старостин Д. Н., Сухорукова А. С., Юхнева Е. Д. Вода и мир: Очерки по истории водопользования. Ч. 2: Вода и Россия. СПб., 2007.
5. Несин В.Н., Сауткина Г.Н. Павловск императорский и великокняжеский. 1877-1917 гг. СПб., 1996.
6. Павловск. Императорский дворец. Страницы истории. Составитель и научный редактор Н.С. Третьяков. Том II. Павловский парк. СПб., 2005.

7. Памятники архитектуры пригородов Ленинграда. Л., 1985. С.160-169, 256.
8. Петербургская топонимика. Полный свод названий за три века. Авт. сост. С.В. Алексеева, А.Г. Владимирович, А.Д. Ерофеев, М.Г. Талалай. 2-е изд. СПб., 1997. Петербургская топонимика. Полный свод названий за три века. Авт. сост. С.В. Алексеева, А.Г. Владимирович, А.Д. Ерофеев, М.Г. Талалай. 2-е изд. СПб., 1997.
9. План Павловска литографированный со съемки Г.Л. Шуберта при Военно-Топографическом Депо 1842 г. Изъяснение плана Павловска СПб., 1842.
10. Пыляев М.И. Забытое прошлое окрестностей Петербурга. Репринтное воспроизведение издания 1889 года. СПб., 1994.
11. Семевский М.И. Павловск. Очерк истории и описание 1777-1877. СПб., 1877, Репринтное воспроизведение. СПб., 1997.
12. Семенова Г.В. Царское Село: знакомое и незнакомое. М., 2009.
13. Талепоровский В.Н. Павловск. Издание Павловского отделения общества изучения, популяризации и художественной охраны старого Петербурга и его окрестностей. Пг. 1922.
14. Указатель Павловска и его достопримечательностей. СПб., 1843.
15. Фальковский Н. И. История водоснабжения в России. М.-Л., 1947.
16. Януш Б.В. Неизвестный Павловск. Историко-краеведческий очерк. Часть 1. СПб., 1997.
17. Януш Б.В. Неизвестный Павловск. 1850-1892 гг. Историко-краеведческий очерк. СПб., 2002.
18. Януш Б.В. Этюды о Павловске. СПб., 1994.

12. Обоснования вывода экспертизы:

На экспертизу представлен раздел документации (далее –Раздел) «Раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, в соответствии со статьями 30, 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», выполненный ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» в 2021 г. (шифр:124-09/2019-МСОКН).

Настоящий «Раздел» представляет собой:

Документацию, обосновывающую меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия:

- федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия «Парк «Мариенталь»;
- федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями);»;
- выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой), при производстве работ по прокладке газотрассы и газоснабжению для выявленного объекта культурного наследия «Главное здание», входящего в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Надгорная, д. 16, лит. А) и здания по адресу Надгорная ул., д. 16, лит. В.

Раздел документации выполнен на основании:

- Договора № 022-20-Э/04 от 20 июля 2021 г. с ИП Гутцайт Сергей Эдидович;
- Технических условий ООО «ПетербургГаз» приложение № 1 к договору о подключении № ТПЗС -1217-2-2019 от 02.07.2019 г;
- Технических условий ООО «Газпром межрегионгаз Санкт-Петербург» №13/6001 от 11.06.2019 г.
- Исходных данных для проектирования раздела защиты от электрохимической коррозии ПМК АО «Антикор» №АНТ-4657/19 от 04.12.2019 г;
- Задания КГИОП на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации от 10 июня 2020 г. № 01-52-2572/19-0-2;
- Задания КГИОП на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации от 22 января 2018 г. № 01-52-3484/17-0-2;
- Материалов топографической съёмки (М 1:500);
- Предмета охраны объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь», утвержденного распоряжением КГИОП от 26.12.2019 № 781-р;
- Предмета охраны выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)», утвержденного распоряжением КГИОП от 14.11.2018 г. № 462-р;
- Предмета охраны объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)», утвержденного распоряжением КГИОП от 01.03.2021 № 51-р.

Для разработки Раздела, в качестве исходных данных, принята проектно-изыскательская документация в следующем составе:

Раздел 1. Предварительные работы. Исходно-разрешительная документация (шифр 124-09/2019-ИРД);

Раздел 2. Комплексные научные исследования. Краткая историческая справка. Фотофиксация до начала работ. Обследование территории планируемых работ (шифр 124-09/2019-КНИ, ФФ);

Раздел 3. Проект газоснабжения. Пояснительная записка (шифр 124-09/2019-ПЗ). Наружное газоснабжение (шифр 124-09/2019- ГСН), Газоснабжение. Внутренние устройства (шифр 124-09/2019- ГСВ), Автоматизация системы контроля загазованности (шифр 124-09/2019-АГСВ).

Настоящая документация разработана в соответствии с действующими на территории РФ нормативными документами:

- Федеральный закон от 25.06.2002 N 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации";
- Постановление Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 года N 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»

- ГОСТ Р 55528-2013 «Состав и содержание научно-проектной документации по сохранению объектов культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования»;

- ГОСТ Р 55567-2013, Порядок организации и ведения инженерно-технических исследований на объектах культурного наследия. Памятники истории и культуры;

- ГОСТ Р 55945-2014 «Общие требования к инженерно-геологическим изысканиям и исследованиям для сохранения объектов культурного наследия»;

- ГОСТ 56905-2016 «Проведение обмерных и инженерно-геодезических работ на объектах культурного наследия»

– ГОСТ Р 56891.1-2016 сохранение объектов культурного наследия. Термины и определения. Часть 1. Общие понятия, состав и содержание научно-проектной документации

- ГОСТ Р 56891.2-2016 сохранение объектов культурного наследия. Термины и определения. Часть 2. Памятники истории и культуры

- СП 62.13330.2011*«Свод правил. Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002 (с Изменениями № 3)», СП 42-101-2003 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб»,

- СП 281.1325800.2016 «Установки теплогенераторные мощностью до 360 кВт, интегрированные в здания. Правила проектирования и устройства».

- СП 62.13330.2011*«Свод правил. Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002 (с Изменениями № 3)».

- СП 45.13330.2017 «Земляные сооружения, основания и фундаменты. Актуализированная редакция СНиП 3.02.01-87 (с Изм. N 1)»;

- ВСН 003-88/ Миннефтегазстрой «Строительство и проектирование трубопроводов из пластмассовых труб».

- Технических условий ООО «ПетербургГаз » приложение № 1 к договору о подключении № ТПЗС -1217-2-2019 от 02.07.2019 г.;

- Технические условия ООО «Газпром межрегионгаз Санкт-Петербург» №13/6001 от 11.06.2019 г.

- Исходные данные для проектирования раздела защиты от электрохимической коррозии ПМК АО «Антикор» №АНТ-4657/19 от 04.12.2019 г.;

- Принята система высотных отметок - Балтийская. Плановое и высотное положение существующих подземных коммуникаций и отметки поверхности земли приняты по топосъемке ООО "Геодезия СПб".

Раздел документации разработан в полном соответствии с действующими нормами и правилами и соответствует требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации.

Инженерно-геологические условия строительной площадки

Общая характеристика участка:

Представление об инженерно-геологических условиях участка сформировано на основании отчета по результатам инженерно-геологических изысканий по адресу: Санкт-

Петербург, Пушкинский район, г. Павловск, ул. Надгорная, д. 16, лит. А, выполненных ООО «Стройгеодезия» в 2019 году.

Абсолютные отметки поверхности земли на участке изысканий по данным высотной привязки устьев скважин составляют 23,2 - 24,2 м.

В геологическом строении участка на глубину до 10,0 м принимают участие современные техногенные (I IV) образования, верхнечетвертичные озерно-ледниковые (1§ III) и ледниковые (§ III) отложения.

Современные техногенные образования (I IV) представлены насыпными грунтами различного состава со строительным мусором. Грунты вскрыты с поверхности. Мощность отложений составляет 2,0 - 4,6 м, их подошва пресечена на абс. отметках 19,4 - 21,5 м.

Верхнечетвертичные озерно-ледниковые отложения (1§ III) представлены суглинками твердыми (ИГЭ 3). Вскрыты только скважинами №№ 1, 5. Мощность отложений составила 2,2 - 2,3 м, их подошва пресечена на глубине 4,8 м, на абс. отметках 19,1 - 19,3 м.

Верхнечетвертичные ледниковые отложения (§ III) представлены суглинками твердыми (ИГЭ 4). Ледниковые грунты с включениями гравия, гальки и валунов, местами обогащены глинистым материалом. Вскрытая мощность отложений составляет 5,2 - 8,0 м, пройдены до глубины бурения 10,0 м, до абс. отм. 13,2 - 14,2 м.

Гидрогеологические условия

На период буровых работ вскрыты грунтовые воды со свободной поверхностью, приуроченные к техногенным образованиям, прослоям песков в глинистых озерно-ледниковых 2б и ледниковых грунтах. Грунтовые воды со свободной поверхностью вскрыты всеми скважинами на глубинах 0,5 - 1,7 м на абс. отм. 22,0 - 23,5 м. Питание - атмосферное, область питания совпадает с областью распространения, область разгрузки - местная гидрографическая сеть (р. Славянка), дренажные системы. Максимальные уровни следует ожидать вблизи земной поверхности с образованием открытого зеркала грунтовых вод в пониженных участках территории на абс. отм. 24,0 м (без учета дренажей).

Виды работ и проектируемые мероприятия по прокладке газотрассы:

- Подсоединение стальным тройником Ø57 Ravetti с неразъемным соединением ПЭ/сталь 63/50 к стальному газопроводу среднего давления Ду200 мм (см. лист 2 раздела ГСН).
- Установка на подземном полиэтиленовом газопроводе Ø63x5,8 чугунной задвижки фирмы VAG с полиэтиленовыми патрубками DN50/63 PN10;
- Прокладка газопровода среднего давления из полиэтиленовых труб PowerPipe ПЭ 100 ГАЗ SDR11 Ø63x5,8 С1 П закрытым способом методом горизонтального наклонного бурения от места подключения до выхода из земли у ШРП-НОРД-FES-2;
- На выходе из земли газопровода среднего давления устанавливается неразъемное соединение полиэтилен-сталь 63/50;

- Установка отключающего устройства крана КШ-50с и изолирующего соединения СИ-50с на выходе из земли (см. лист 4 раздела ГСН);
- Установка на стальном газопроводе среднего давления Ø57x3,5 стального перехода 50/20;
- Установка шкафного газорегуляторного пункта ШРП-НОРД- FES-2 (слева-направо) на отдельно стоящей опоре (см. лист 4 раздела ГСН);
- Установка стального перехода 50/32 после ШРП;
- Установка на стальном газопроводе низкого давления Ø57x3,5 отключающего устройства - кран КШ-50с (см. лист 4 раздела ГСН);
- Прокладка стального газопровода низкого давления Ø57x3,5 до газового счетчика ВК-G25Т в металлическом шкафу на отдельно стоящей опоре;
- Установка газового счетчика ВК-G25Т в металлическом шкафу на отдельно стоящей опоре;
- Прокладка стального газопровода низкого давления Ø57x3,5 до опуска в землю;
- На опуске в землю газопровода низкого давления устанавливается неразъемное соединение полиэтилен-сталь 63/50;
- Прокладка газопровода низкого давления из полиэтиленовых труб PowerPipe ПЭ 100 ГАЗ SDR11 Ø63x5,8 С1 П открытым методом до выхода из земли на фасаде Главного здания (выявленный объект культурного наследия, ул. Надгорная, 16, лит. А); Предмет охраны при этом сохраняется (в том числе декоративные охраняемые элементы на фасаде)
- На выходе из земли стального газопровода низкого давления Ø57x3,5 у фасада выявленного объекта культурного наследия «Главное здание» устанавливается неразъемное соединение полиэтилен-сталь 63/50; Предмет охраны при этом сохраняется (в том числе декоративные охраняемые элементы на фасаде).
- Установка отключающего устройства - крана КШ-50с на фасаде Главного здания; Предмет охраны при этом сохраняется (в том числе декоративные охраняемые элементы на фасаде).
- Прокладка стального газопровода низкого давления Ø57x3,5 по фасаду Главного здания до ввода в помещение кухни (см. лист 7 раздела ГСН); Предмет охраны при этом сохраняется (в том числе декоративные охраняемые элементы на фасаде).
- При помощи полиэтиленового тройника Ø63, установленного на подземном газопроводе низкого давления PowerPipe ПЭ 100 ГАЗ SDR11 Ø63x5,8 С1 П газопровод из полиэтиленовых труб PowerPipe ПЭ 100 ГАЗ SDR11 Ø63x5,8 С1 П прокладывается открытым методом до выхода на фасад нежилого современного здания.
- На выходе из земли стального газопровода низкого давления Ø57x3,5 у фасада нежилого современного здания устанавливается неразъемное соединение полиэтилен-сталь 63/50.
- Установка стального перехода 50/40 после выхода из земли.
- Установка отключающего устройства - крана КШ-40с на фасаде нежилого современного здания.

- Прокладка стального газопровода низкого давления Ø40x3,5 по фасаду нежилого современного здания до стального перехода 40/32.
- Прокладка стального газопровода низкого давления Ø32x3,2 до ввода в помещение теплогенераторной (см. лист 9 раздела ГСН).
- От стального газопровода Ø40x3,5, проложенного по фасаду нежилого современного здания производится отвод стального газопровода Ø20x2,8 до ввода в помещение кухни (см. лист 8 раздела ГСН).

Прокладка газопровода среднего давления закрытым способом осуществляется при помощи установки управляемого горизонтального бурения. Строительство газопровода производится в соответствии с технологическими картами по бестраншейной прокладке полиэтиленовых трубопроводов методом горизонтального направленного бурения. Проектной документацией предусматривается разработка четырех котлованов:

- №1 рабочий котлован размером (ДхШхГ) 1,5x4,0x1,7 в месте подсоединения к существующему стальному газопроводу с.д. Г2 Ду200 методом "Ravetti";
- №2 приемный / рабочий котлован размером 3,0x3,0x2,4;
- №3 рабочий котлован размером 3,0x3,0x2,6.
- №4 приемный / рабочий котлован размером 3,0x3,0x1,9.

Крепление стенок котлованов предусматривается простое инвентарное из полубрезных досок.

Прокладка полиэтиленового газопровода, проводится установкой ГНБ, формирующей криволинейную скважину любой заданной конфигурации в горизонтальной и вертикальной плоскости. Управление буровым снарядом и определение его местонахождения осуществляется управляющим компьютером с пульта установки.

Для формирования прочных стенок бурового канала, предотвращающего их обвал от давления окружающего грунта, используется буровой раствор. Для его приготовления необходима буровая суспензия на основе бентонита, бентонитового загустителя или бурового концентрата. Для улучшения качества буровой смеси и ее параметров предусматривается использование добавок.

Работы по бурению скважины и протаскиванию полиэтиленовой плети выполняются в следующей последовательности:

1. Подготовка места забуривания.
2. Забуривание.
3. Пилотное бурение.
4. Выход бура в рабочий котлован в заданной точке.
5. Замена бурового инструмента расширяющим.
6. Закрепление за расширяющим инструментом протаскиваемой трубы.
7. Протаскивание.

После выхода бура в рабочий котлован в заданной точке буровая головка меняется на расширитель. Диаметр бурового канала для протаскивания газопровода определяется в зависимости от возможностей бурильной установки, длины и диаметра прокладываемого газопровода.

Обязательным условием бурения является применение бурильного раствора в течение всего процесса бурения. Буровая смесь заполняет пространство между протаскиваемой трубой и стенками канала, снижая усилия протаскивания.

После протаскивания газопровод должен быть повторно испытан на герметичность.

Контроль за работой системы осуществляется непосредственно с буровой головки при помощи ручного компьютера. На каждую скважину составляется фактический профиль прокладки трубопровода.

Работы по бурению рекомендуется выполнять при положительных температурах окружающего воздуха. Работа по прокладке газопроводов при отрицательных температурах воздуха должна выполняться круглосуточно при непрерывной работе всех систем бурильной установки.

В местах прохождения газотрассы вблизи ценных деревьев, при пересечении дорожек и других сетей, сеть прокладывается методом ГНБ. Метод горизонтального направленного бурения (ГНБ) позволяет осуществлять прокладку и монтаж газового оборудования без вскрытия земли и раскопки траншей, что дает возможность пересекать, не нарушая планировочные (дороги, водоемы) и ландшафтные элементы парка (зеленые насаждения), сохраняя их в существующем состоянии. Газовая трасса проходит на глубине 1,5-2,3 м, котлованы (3 м x 3 м) для протяжки труб устраиваются на расстоянии не менее 3-м от существующих зеленых насаждений и после проведения работ обратно засыпаются.

Крепление стенок котлованов предусматривается простое инвентарное из полуобрезных досок.

Все ценные средне-и старовозрстные деревья (липа, клен, дуб, лиственница, ива и др.) в зоне прокладки сетей газопровода сохраняются, при необходимости – ограждаются сплошными щитами.

Трубопроводы и оборудование, размещаемые на фасадах выявленного объекта культурного наследия, окрашиваются в цвет фасадов, на которых они размещаются.

Участок газотрассы, проходящий по территории электростанции закрытым способом, прокладывается путем устройства траншей. Откопка траншей не окажет влияния на объект культурного наследия «Парк», в составе объекта культурного наследия «Парк «Мариенталь» и на выявленные объекты культурного наследия, т.к. глубина траншей меньше глубины заложения фундаментов (1,2 м против 2,5 м), производится средствами малой механизации (мини-экскаватором с ковшом 0,25) с доработкой вручную. Во избежание осыпания грунта предусматривается крепление стенок траншей щитами и распорками.

На основании проведенного анализа можно сделать вывод, что устройство сети газоснабжения выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» не окажет визуального и планировочного влияния на исторический ландшафт объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь».

Проект организации работ (ПОС) предусматривает после проведения работ полное восстановление благоустройства – конструкций покрытий и газона, с сохранением существующих отметок поверхности.

В процессе производства работ по прокладке сетей газоснабжения рытьё котлованов производится малогабаритной техникой со стороны дорог и площадок, с минимальным заездом на газон, вблизи расположения деревьев – вручную.

В составе ПОС предусмотрено, что все строительные отходы, образовавшиеся на объекте в процессе устройства сетей газоснабжения, вывозятся для утилизации на лицензированный полигон «Промотходы».

Дополнительные дороги и площадки при производстве работ не устраиваются, подъезд и подход к объекту решен с учетом сложившейся транспортной сети территории Санкт-Петербурга.

Проектной документацией предусматривается прокладка внутреннего газоснабжения:

Главное здание (лит. А)

- Ввод газопровода Ø57x3,5 в помещение кухни. Отверстие в стене для ввода выполнять методом алмазного бурения с целью исключения повреждения предмета охраны объекта культурного наследия;
- Для отсекаания подачи газа в аварийных ситуациях устанавливается клапан запорный с электромагнитным управлением газовый КЗЭУГ Ду50 на вертикальном участке газопровода;
- Установка стального тройника Ø57;
- Установка на горизонтальном участке газопровода Ø57x3,5 стального перехода 50/25;
- Прокладка стального газопровода Ø25x3,2 в помещении кухни к газовому пароконвектомату Rational CM 61 Plus;
- Установка стального перехода 25/20 на вертикальном участке газопровода;
- Установка шарового крана КШ-20р на вертикальном участке газопровода;
- Для исключения протекания через газопровод токов утечки, замыкания на корпус и уравнивающих токов, подсоединение газового оборудования осуществляется при помощи токонепроводящего пожаро безопасного гибкого шланга из многослойной резины, без металлической оплетки, по ТУ 2559-001-31987856-96.
- От стального газопровода Ø25x3,2, проложенного в помещении кухни, газопровод Ø20x2,8 прокладывается к газовой плите Abat ПГК-49П;
- Установка стального перехода 20/15 на вертикальном участке газопровода;
- Установка шарового крана КШ-15р на вертикальном участке газопровода;
- Для исключения протекания через газопровод токов утечки, замыкания на корпус и уравнивающих токов, подсоединение газового оборудования осуществляется при помощи токонепроводящего пожаро безопасного гибкого шланга из многослойной резины, без металлической оплетки, по ТУ 2559-001-31987856-96.
- После стального тройника Ø57, установленного на стальном газопроводе Ø 57x3,5 в помещении кухни, газопровод Ø57x3,5 прокладывается в помещение теплогенераторной главного здания;
- Прокладка стального газопровода Ø57x3,5 до стального перехода 76/57;

- Прокладка газового коллектора Ø76x3,5 к газовым котлам Buderus Logamax plus GB 162/100 (3 шт.);
- Отвод стального газопровода Ø25x3,2 к настенным газовым котлам Buderus Logamax plus GB 162/100;
- В качестве отключающего устройства перед газовыми котлами используется шаровый кран КШ-25р;
- Для исключения протекания через газопровод токов утечки, замыкания на корпус и уравнивающих токов, подсоединение газового оборудования осуществляется при помощи гибкой гофрированной трубы из нержавеющей стали в полиэтиленовой оболочке с соединительной муфтой и диэлектрической вставкой;

В помещении теплогенераторной Главного здания предусматривается естественная приточно-вытяжная вентиляция с трехкратным воздухообменом. Существующий вентканал выведен из зоны ветрового подпора. Предмет охраны объекта при этом сохраняется.

Нежилое современное здание (лит. В)

Кухня:

- Ввод газопровода Ø20x2,8 в помещение кухни;
- Для отсекаания подачи газа в аварийных ситуациях устанавливается клапан запорный с электромагнитным управлением газовый КЗЭУГ Ду20 на вертикальном участке газопровода;
- Установка стального перехода 20/15 и шарового крана КШ-15р на горизонтальном участке газопровода;
- Для исключения протекания через газопровод токов утечки, замыкания на корпус и уравнивающих токов, подсоединение газового оборудования осуществляется при помощи токонепроводящего пожаро безопасного гибкого шланга из многослойной резины, без металлической оплетки, по ТУ 2559-001-31987856-96.

Теплогенераторная:

- Ввод газопровода Ø32x3,2 в помещение теплогенераторной;
- Для отсекаания подачи газа в аварийных ситуациях устанавливается клапан запорный с электромагнитным управлением газовый КЗЭУГ Ду32 на вертикальном участке газопровода;
- Установка шарового крана КШ-32р и стального перехода 32/25 на вертикальном участке газопровода;
- Для исключения протекания через газопровод токов утечки, замыкания на корпус и уравнивающих токов, подсоединение газового оборудования осуществляется при помощи гибкой гофрированной трубы из нержавеющей стали в полиэтиленовой оболочке с соединительной муфтой и диэлектрической вставкой;

Газопровод прокладывается из стальных водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75*. Тип соединений - сварные, кроме мест присоединения приборов и запорной арматуры. Прокладка газопровода к газовому оборудованию предусматривается открытой.

В месте пересечения газопроводом наружных стен предусмотрена установка футляра.

Ландшафтно-визуальный анализ проектного предложения по прокладке газопровода и организации внутреннего газоснабжения:

Определены основные точки и условия восприятия объектов культурного наследия и оборудования газотрассы и учета, композиционные соотношения ландшафта, зданий и оборудования. Документальная фотофиксация территории представлена в Приложении № 3 к настоящему Акту.

Определен объект и предмет исследования – гипотетическое наружное оборудование газотрассы и системы газоснабжения объекта. Установлены границы территории и основания для проведения исследования. Сформулированы главные факторы, определяющие условия восприятия объектов культурного наследия, а также основные технические требования к проектированию газотрассы и системы газоснабжения зданий.

К основным факторам, определяющим критерии оценки относятся:

- Характер рельефа местности с перепадом высот 6,8 м;
- Наличие старовозрастных деревьев на территории.

Учитывались условия восприятия объектов исследования в пределах локального пространства:

- Точки обзора;
- Виды восприятия;
- Фрагментарный обзор, восприятие нового объекта с различных ракурсов, в том числе и не выигрышных.

К наружному оборудованию системы газоснабжения объекта относятся:

- газопровод, прокладываемый открытым способом, газовый счетчик в металлическом шкафу на опоре, шкафной регуляторный пункт на отдельной опоре, газопроводы на фасадах зданий (лит. А и лит. В).

Выход газотрассы из земли и размещение наружного оборудования располагаются на нижней террасе на внутривозвратной территории выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)».

Размещение газовых трубопроводов на стенах ОКН носят локальный характер и не оказывают негативного воздействия на конструктивные характеристики зданий.

Вывод: Выход газотрассы и размещение газового оборудования на территории ОКН, служат для сохранения ОКН, не оказывают негативного воздействия на восприятие ОКН и парковый ландшафт.

Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия:

Характеристика проектируемой газотрассы:

Характеристика проектируемой газотрассы

Общая протяженность проектируемой линии газотрассы:

- по территории объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь» - 258,8 м;

- трассировка газотрассы в одном месте пересекается с трассой Таицкого водопровода (историческая трасса чугунно-трубной системы водовода 1860-х гг.). Минимальное расстояние – 430 мм (под водопроводом).

Проектом предусмотрены следующие мероприятия:

- подсоединение к стальному газопроводу среднего давления Ду200 мм;
- прокладка газопровода среднего давления закрытым способом методом горизонтального направленного бурения от места подключения до выхода из земли;
- установка шкафного газорегуляторного пункта на отдельно стоящей опоре;
- установка газового счетчика в металлическом шкафу на отдельно стоящей опоре;
- прокладка газопровода низкого давления из полиэтиленовых труб PowerPipe ПЭ 100 ГАЗ SDR11 Ø 63x5,8 С1 П открытым методом до выхода из земли на фасаде Главного здания (выявленный объект культурного наследия (ул. Надгорная, 16, лит. А);
- прокладка стального газопровода низкого давления Ø 3,2x3,2 до ввода в помещение теплогенераторной в земле на глубине около 1,2 м путем устройства траншей средствами малой механизации (ковш 0,25) с доработкой вручную, распределительный слой – песчаная подготовка.
- прокладка газопровода низкого давления по фасаду выявленного объекта культурного наследия Главное здание (ул. Надгорная, д.16, лит. А) и по фасаду нежилого современного здания (ул. Надгорная, д.16, лит.В).

В местах прохождения газотрассы вблизи ценных деревьев, при пересечении дорожек и других сетей, сеть прокладывается методом ГНБ. Метод горизонтального направленного бурения (ГНБ) позволяет осуществлять прокладку и монтаж газового оборудования без вскрытия земли и раскопки траншей, что дает возможность пересекать, не нарушая планировочные (дороги, водоемы) и ландшафтные элементы парка (зеленые насаждения), сохраняя их в существующем состоянии. Газовая трасса проходит на глубине 1,5-2,3 м, котлованы (3 м x 3 м) для протяжки труб устраиваются на расстоянии не менее 3-м от существующих зеленых насаждений и после проведения работ обратно засыпаются.

Крепление стенок котлованов предусматривается простое инвентарное из полуобрезных досок.

Все ценные средне-и старовозрстные деревья (липа, клен, дуб, лиственница, ива и др.) в зоне прокладки сетей газопровода сохраняются, при необходимости – ограждаются сплошными щитами.

Трубопроводы и оборудование, размещаемые на фасадах объектов культурного наследия, окрашиваются в цвет фасадов, на которых они размещаются.

Участок газотрассы, проходящий по территории электростанции закрытым способом, прокладывается путем устройства траншей. Откопка траншей не окажет влияния на объекты культурного наследия, т.к. глубина траншей меньше глубины заложения фундаментов (1,2 м против 2,5 м), производится средствами малой механизации (мини-экскаватором с ковшом 0,25) с доработкой вручную. Во избежание осыпания грунта предусматривается крепление стенок траншей щитами и распорками.

На основании проведенного анализа можно сделать вывод, что устройство сети газоснабжения для выявленного объекта культурного наследия «Главное здание»,

входящего в состав объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (адрес: Нагорная, 16, лит. А) и здания по адресу Нагорная, 16, лит. В не окажет визуального и планировочного влияния на исторический ландшафт объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь».

Проект организации работ (ПОС) предусматривает после проведения работ полное восстановление благоустройства – конструкций покрытий и газона, с сохранением существующих отметок поверхности.

В процессе производства работ по прокладке сетей газоснабжения рытье котлованов производится малогабаритной техникой со стороны дорог и площадок, с минимальным заездом на газон, вблизи расположения деревьев – вручную.

В составе ПОС предусмотрено, что все строительные отходы, образовавшиеся на объекте в процессе устройства сетей газоснабжения, вывозятся для утилизации на лицензированный полигон «Промотходы».

Дополнительные дороги и площадки при производстве работ не устраиваются, подъезд и подход к объекту решен с учетом сложившейся транспортной сети территории Санкт-Петербурга.

Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия

Перечень мероприятий:

В соответствии с проектной документацией и законодательством Российской Федерации при строительстве системы кабельной канализации следует выполнить ряд мероприятий для обеспечения сохранности объектов культурного наследия (ОКН), попадающего в зону возможного влияния:

- До начала производства земляных работ по строительству системы кабельной канализации необходимо выполнить рекомендации, предусмотренные в технических заключениях по результатам обследования;

- Земляные работы в пределах десятиметровой охранной зоны выявленных объектов культурного наследия выполнять вручную;

- Перед началом производства работ в охранной зоне обозначить на местности защитную зону ОКН на расстоянии 5 м от фундамента путем установки табличек с надписью: «Охранная зона! Земляные работы производить вручную»

- Запрещена организация мест складирования любых строительных материалов, предметов, грузов, а также размещения оборудования и бытовых построек в непосредственной близости от стен объекта культурного наследия (при наличии плана границ объекта культурного наследия, проведенного по обрезу фундамента).

- В местах пересечения газотрассы с трассой Таицкого водопровода установить таблички с надписью: «Охранная зона! Земляные работы производить вручную». Приемный котлован №3, расположенный в непосредственной близости от трассы водопровода, откапывать вручную, стенки во избежание осыпи укрепить досками. При производстве шурфа работы выполняются под контролем авторского надзора.

- Все ценные средне-и старовозрастные деревья (липа, клен, дуб, лиственница, ива и др.) в зоне прокладки сетей газопровода ограждаются сплошными щитами.

- Все строительные отходы, образовавшиеся на объекте в процессе устройства сетей газоснабжения, вывозятся для утилизации на лицензированный полигон «Промотходы».

В случае если при проведении соответствующего контроля при производстве работ и геотехнического мониторинга возникнут признаки нарушения целостности и сохранности объекта культурного наследия регионального значения, производство работ должно быть немедленно приостановлено заказчиком указанных работ, техническим заказчиком (застройщиком) объекта строительства либо лицом, проводящим указанные работы. О произошедшем должен быть уведомлен соответствующий орган охраны объектов культурного наследия. Возобновление производства работ допускается только после ликвидации опасности повреждения ОКН, по письменному разрешению органа охраны объектов культурного наследия.

Археологические предметы, обнаруженные в процессе строительно-монтажных и земляных работ, подлежат обязательной передаче физическими и/или юридическими лицами, осуществляющими указанные работы, государству в порядке, установленном федеральным органом охраны объектов культурного наследия.

Мониторинг и геотехническое сопровождение работ

Мониторинг является инструментом оперативной корректировки производства работ и производится для обеспечения сохранности объектов культурного наследия, попадающих в зону производства работ. В результате проведения мониторинга должны обеспечиваться предварительно установленные основные эксплуатационные требования к объекту.

На стадии проектирования должны быть определены:

- основные эксплуатационные требования к объекту и критерии их выполнения:
- прогноз расчетных величин деформаций и усилий;
- программы наблюдений.

На стадии производства работ осуществляется сравнение расчетных и наблюдаемых величин деформаций и усилий и оценка критериев эксплуатационных требований на основе результатов сравнения. В необходимых случаях производится корректировка критериев выполнения эксплуатационных требований, а также разработка дополнительных мероприятий по обеспечению эксплуатационной надежности реконструируемого объекта.

Объектный блок мониторинга

Объектный блок мониторинга предусматривает системы визуальных и инструментальных наблюдений за состоянием реконструируемого объекта, грунтов основания, а также окружающих зданий и сооружений.

Система визуальных наблюдений должна включать в себя:

- визуальный осмотр подземной части объектов;
- осмотр состояния несущих конструкций надземной части;

- фиксацию трещин в конструкциях (установление их направления, протяженности, величины раскрытия, установку маяков и систематическое ведение журнала наблюдений за ними).

Систематическое наблюдение за развитием трещин следует проводить при появлении их в несущих конструкциях зданий и сооружений с тем, чтобы выяснить характер деформации и степень опасности их для дальнейшей эксплуатации объекта. При наблюдениях за развитием трещины по длине концы ее следует периодически фиксировать поперечными штрихами, нанесенными краской, рядом с которыми проставляется дата осмотра.

Система инструментальных наблюдений состоит из подсистем:

- маяков, установленных на трещинах;
- системы геодезического контроля, включающей деформационные марки, расположенные на здании, грунтовые репера и измерительную аппаратуру;
- системы инклинометрического (деформационного) контроля для фиксации наклонов стен здания при его реконструкции.

При наблюдениях за раскрытием трещин по ширине следует использовать измерительные или фиксирующие устройства, прикрепляемые к обеим сторонам трещины: маяки, щелемеры, рядом с которыми проставляются их номера и дата установки.

При ширине трещины более 1 мм необходимо измерять ее глубину.

Система геодезического контроля

В процессе деформаций оснований фундаментов должны быть определены (отдельно или совместно) величины:

- вертикальных перемещений (осадок, просадок, подъемов);
- горизонтальных перемещений (сдвигов), при наличии специального обоснования;
- кренов.

Наблюдения за деформациями зданий, оснований и фундаментов следует производить в следующей последовательности:

- разработка программы измерений;
- выбор конструкции, места расположения и установка исходных геодезических знаков высотной и плановой основы;
- осуществление высотной и плановой привязки установленных исходных геодезических знаков;
- установка деформационных марок на зданиях и сооружениях;
- инструментальные измерения величин вертикальных и горизонтальных перемещений и кренов;
- обработка и анализ результатов наблюдений.

Геодезические знаки высотной и плановой основы, а также деформационные марки должны устанавливаться в свободных местах и иметь защитные устройства от их случайного повреждения.

Методы измерений вертикальных и горизонтальных перемещений и определение крена фундамента следует устанавливать программой измерения деформаций в зависимости от требуемой точности измерений, конструктивных особенности фундамента, инженерно-геологической и гидрогеологической характеристик грунтов основания, возможности применения и экономической целесообразности метода в данных условиях.

При производстве работ нулевого цикла должны предусматриваться методы контроля соответствия со СНиП 3.02.01-83 и ГОСТами 18321-73 и 16504-111.

Геологический блок мониторинга

Геологический блок мониторинга предусматривает систему режимных и инструментальных наблюдений за изменением состояния геологической среды площадки реконструируемого объекта и близ расположенных окружающих зданий и сооружений. Состав программы геологического мониторинга при обосновании может быть расширен.

Система режимных наблюдений за геологической средой включает в себя пробуренные и оборудованные на все горизонты гидрогеологические скважины.

При режимных наблюдениях следует определять:

- изменение уровней подземных вод;
- пьезометрические напоры воды в грунтовом массиве;
- расходы воды, связанные с фильтрацией;
- коэффициент фильтрации грунтов;
- температуру грунтов в массиве;
- химический состав подземных вод;
- химический состав, температуру и мутность профильтровавшей воды в дренажах и коллекторах;
- эффективность работы дренажных, водопонизительных и противифльтрационных систем.

Наблюдения за режимом подземных вод должны проводиться 1 раз в квартал. Отбор проб из скважины производится для химического анализа с определением ее химического и радиационного загрязнения и агрессивности по отношению к строительным материалам. Кроме того, раз в квартал проводятся наблюдения за температурным режимом.

При инструментальных наблюдениях следует определять:

- послонные деформации грунтов, осадки фундаментов и оседания земной поверхности;
- характер развития деструктивных процессов: эрозии, оползней, карстово-суффозионных и др. процессов;
- наличие аномалий температурных, электрических и др. физических полей.

12.1. Заключение государственной историко-культурной экспертизы

Анализ раздела документации по обеспечению сохранности объектов культурного наследия «Раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, в соответствии со статьями 30, 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и

культуры) народов Российской Федерации», выполненный ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» в 2021 -2022 гг. (шифр:124-09/2019-МСОКН), обосновывающий мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия федерального значения «Таицкий водовод (система с сооружениями)», по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка; объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия «Парк Мариенталь», по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Революции; Красного Курсанта ул.; Работницы ул.; Софьи Перовской ул.; Пролеткульта ул.; Просвещения ул. и выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, Надгорная ул., д. 16, лит. А, Б; д16а, лит. А, попадающих в зону возможного влияния при монтаже и прокладке сетей газоснабжения для выявленного объекта культурного наследия «Главное здание», входящего в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Надгорная, д. 16, лит. А) и здания по адресу Надгорная ул., д. 16, лит. В, расположенных в границах объекта культурного наследия федерального значения «Парк "Мариенталь"», показал следующее:

1) Раздел документации разработан юридическим лицом, имеющим лицензию на осуществление деятельности по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в соответствии с законодательством Российской Федерации о лицензировании отдельных видов деятельности – в соответствии с п. 6 ст. 45 Федерального закона №73-ФЗ.

2) Структура раздела разработана в соответствии с заданиями КГИОП от 10 июня 2020 г № 01-52-2572/19-0-2 и от 22 января 2018 г. №01-52-3484/17-0-2 на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, или выявленных объектов культурного наследия, выданными соответствующим органом исполнительной власти, осуществляющим функции в области государственной охраны объектов культурного наследия – в соответствии с п. 1 ст. 45 Федерального закона №73-ФЗ;

3) Раздел документации соответствует Национальному стандарту Российской Федерации ГОСТ Р 55528-2013 «Состав и содержание научно-проектной документации по сохранению объектов культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования» в части требований к структуре, составу и содержанию проектной документации, в соответствии с пп. 4, 5, 6 Федерального закона №73-ФЗ и содержит необходимый комплект графических и текстовых материалов, обеспечивающих возможность на их основании последующего проведения работ по сохранению объекта культурного наследия;

4) Объем и состав раздела документации, представленной заказчиком для проведения экспертизы, достаточны для вынесения однозначного заключения экспертизы;

5) Проектная документация предусматривает меры, достаточные для обеспечения физической сохранности и сохранения историко-культурной ценности объектов культурного наследия и выявленных объектов культурного наследия, обозначенные в п. 1 статьи 40 Федерального закона № 73-ФЗ;

б) Проектная документация предусматривает мероприятия, которые удовлетворяют требованиям к осуществлению деятельности в границах территории объекта культурного наследия – в соответствии со ст. 5.1 Федерального закона № 73-ФЗ.

7) Все решения, принятые в разделе по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, действительно направлены на обеспечение сохранности объекта культурного наследия федерального значения «Таицкий водовод (система с сооружениями)», по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка; объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия «Парк Мариенталь», по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Революции; Красного Курсанта ул.; Работницы ул.; Софьи Перовской ул.; Пролеткульта ул.; Просвещения ул. и выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, Надгорная ул., д. 16, лит. А, Б; д16а, лит. А, попадающих в зону возможного влияния при монтаже и прокладке сетей газоснабжения для выявленного объекта культурного наследия «Главное здание», входящего в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Надгорная, д. 16, лит. А) и здания по адресу Надгорная ул., д. 16, лит. В, расположенных в границах объекта культурного наследия федерального значения «Парк "Мариенталь"», в рамках проекта «Приспособление для современного использования. Прокладка сетей газоснабжения» (выполнен ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» в 2021 г., шифр:124-09/2019).

13. Вывод экспертизы:

При прокладке сетей газоснабжения, согласно представленному разделу документации «Раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, в соответствии со статьями 30, 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», выполненному ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» в 2021 -2022 гг. (шифр:124-09/2019-МСОКН) и обосновывающему мероприятию по обеспечению сохранности объекта культурного наследия федерального значения «Таицкий водовод (система с сооружениями)», по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка; объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия «Парк Мариенталь», по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Революции; Красного Курсанта ул.; Работницы ул.; Софьи Перовской ул.; Пролеткульта ул.; Просвещения ул. и выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, Надгорная ул., д. 16, лит. А, Б; д16а, лит. А, сохранность данных объектов культурного наследия обеспечена (положительное заключение).

Дата оформления заключения экспертизы:

04.08.2022 г.

Аттестованный эксперт:

Полетайкин В.В.

*(подписано усиленной
квалифицированной электронной
подписью)*

Настоящий Акт государственной историко-культурной экспертизы и приложения к акту составлены в электронном виде. В соответствии постановлением Правительства РФ от 27 апреля 2017 г. № 501 «О внесении изменений в Положение о государственной историко-культурной экспертизе» представленные документы экспертами подписаны усиленной квалифицированной электронной подписью.

14. Перечень приложений к заключению экспертизы:

Приложение № 1. Копия решения органа государственной власти о включении в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;

Приложение № 2. Копия решения органа государственной власти об утверждении границ территории объекта культурного наследия;

Приложение № 3. Копии решений органа государственной власти об определении предмета охраны объекта культурного наследия;

Приложение № 4. Материалы фотофиксации;

Приложение № 5. Паспорта объектов культурного наследия;

Приложение № 6. Письмо КГИОП об отсутствии охранного обязательства;

Приложение № 7. Копии заданий, выданных органом охраны на проведение работ по сохранению объекта культурного;

Приложение № 8. Ведомость помещений и их площадей с поэтажными планами;

Приложение № 9. Выписки из ЕГРН;

Приложение № 10. Копия договора на проектирование;

Приложение № 11. Кадастровый план территории;

Приложение № 12. Копия договора с экспертом;

Приложение № 13. Историческая справка и историческая иконография.

Приложение № 1 к акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы раздела проектной документации «Раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, в соответствии со статьями 30, 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», выполненного ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» в 2021-2022 гг. (шифр:124-09/2019-МСОКН) в рамках проекта «Приспособление для современного использования. Прокладка сетей газоснабжения для выявленного объекта культурного наследия «Главное здание», входящего в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Надгорная, д. 16, лит. А), и здания по адресу: ул. Надгорная, д. 16, лит. В, расположенных в границах объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь», обосновывающей мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия федерального значения «Таицкий водовод (система с сооружениями)», по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка; объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия «Парк Мариенталь», по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Революции; Красного Курсанта ул.; Работницы ул.; Софьи Перовской ул.; Пролеткульта ул.; Просвещения ул. и выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, Надгорная ул., д. 16, лит. А, Б; д16а, лит. А, попадающих в зону возможного влияния при монтаже и прокладке сетей газоснабжения

**Копии решений органов государственной власти о включении
в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников
истории и культуры) народов Российской Федерации**

Администрация Санкт-Петербурга
КОМИТЕТ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ КОНТРОЛЮ,
ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ

ПРИКАЗ

от 20 февраля 2001 года N 15

Об утверждении Списка вновь выявленных объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность
(с изменениями на 4 декабря 2019 года)

В целях обеспечения сохранности расположенных на территории Санкт-Петербурга объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность, и на основании пунктов 12, 13, 14 Инструкции о порядке учета, обеспечения сохранности, содержания, использования и реставрации недвижимых памятников истории и культуры, утвержденной приказом Минкультуры СССР от 13.05.86 N 203, приказываю:

1. Утвердить прилагаемый Список вновь выявленных объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность, одобренный постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 12.02.2001 N 7 "О перечне объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность".

2. Ввести в действие Список вновь выявленных объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность, с даты подписания настоящего приказа.

3. Работникам КГИОП в своей деятельности руководствоваться Списком вновь выявленных объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность, с даты введения его в действие.

4. Первому заместителю председателя КГИОП - начальнику Управления по охране и использованию памятников Таратыновой О.В. организовать работу:

4.1. По расторжению охранных обязательств, заключенных с собственниками и пользователями объектов, не указанных в утвержденном Списке вновь выявленных объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность.

4.2. По заключению охранных обязательств с пользователями и собственниками объектов, указанных в утвержденном Списке вновь выявленных объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность.

5. Заместителю председателя КГИОП - начальнику Управления государственного учета памятников Кирикову Б.М.:

5.1. Организовать направление заверенных копий Списка вновь выявленных объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность, в КУГИ, КГА, КЗРиЗ, ГУЮ "Городское бюро регистрации прав на недвижимость", территориальные управления административных районов Санкт-Петербурга, Нотариальную палату Санкт-Петербурга.

5.2. Организовать опубликование настоящего приказа и утвержденного Списка вновь выявленных объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность, в информационно-правовой системе "Кодекс".

6. Заместителю председателя КГИОП - начальнику Управления инвестиционных программ, лицензирования, экспертизы и приватизации памятников Комлеву А.В.

организовать передачу в отделы и сектора Управления по охране и использованию памятников утвержденного Списка вновь выявленных объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность, в электронной форме.

7. Контроль за выполнением настоящего приказа возложить на заместителя председателя КГИОП - начальника Управления государственного учета памятников Кирикова Б.М.

Председатель КГИОП
Н.И.Явейн

УТВЕРЖДЕН
приказом председателя КГИОП
от 20 февраля 2001 года N 15

Комитет по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры

Об утверждении Списка вновь выявленных объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность

Список вновь выявленных объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность

Павловский административный район

N п/п	Наименование объекта	Датировка	Авторы	Местонахождение	Техническое состояние	Заключение экспертизы
1	2	3	4	5	6	7
1140	Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)	1911 год, 1910-е годы	арх. К.К. Шмидт автор не установлен	Надгорная ул., 19., лит. А, Б; 16а, лит. А (парк Мариенталь)	Среднее	Рекомендовать к включению в Список вновь выявленных объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность (экспертное заключение от 20.03.2000)
1140.1	Главное здание	1911 год	арх. К.К. Шмидт	Надгорная ул., 16, лит. А (парк Мариенталь)	Среднее	- " -

1140.2	Службы (2 здания)	1910-е годы	автор не установлен	Надгорная ул., 16, лит. Б, 16а, лит. А (парк Мариенталь)	Среднее	- “ -
1140.3	Ограда	1910-е годы	автор не установлен	Надгорная ул., 16, лит. А, Б, 16а, лит. А (парк Мариенталь)	Среднее	- “ -



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 10 июля 2001 г. № 527

МОСКВА

**О перечне объектов исторического и культурного наследия
федерального (общероссийского)
значения, находящихся в г. Санкт-Петербурге.**

Правительство Российской Федерации **п о с т а н о в л я е т :**

1. Одобрить работу Министерства культуры Российской Федерации и правительства Санкт-Петербурга, проведенную совместно с научно-исследовательскими организациями и организациями по охране памятников истории и культуры, по уточнению пообъектного состава памятников истории и культуры федерального (общероссийского) значения, находящихся в г. Санкт-Петербурге.

2. Утвердить прилагаемый перечень объектов исторического и культурного наследия федерального (общероссийского) значения, находящихся в г. Санкт-Петербурге.

3. Признать утратившими силу:

приложение № 1 к постановлению Совета Министров РСФСР от 30 августа 1960 г. № 1327 "О дальнейшем улучшении дела охраны памятников культуры в РСФСР" в части, касающейся памятников культуры г. Ленинграда;

приложение № 1 к постановлению Совета Министров РСФСР от 4 декабря 1974 г. № 624 "О дополнении и частичном изменении



69,6%



постановления Совета Министров РСФСР от 30 августа 1960 г. № 1327 "О дальнейшем улучшении дела охраны памятников культуры в РСФСР" в части, касающейся памятников культуры г. Ленинграда;

приложение к постановлению Совета Министров РСФСР от 7 сентября 1976 г. № 495 "О дополнении постановления Совета Министров РСФСР от 30 августа 1960 г. № 1327 "О дальнейшем улучшении дела охраны памятников культуры в РСФСР" (СП РСФСР, 1976, № 17, ст.134) в части, касающейся памятника культуры г. Ленинграда;

постановление Правительства Российской Федерации от 20 февраля 1992 г. № 116 "О включении в список исторических памятников ледокола "Красин".

Председатель Правительства
Российской Федерации



М.Касьянов

55
374

Наименование и дата сооружения памятника истории и культуры	Местонахождение памятника истории и культуры
статуя "Флора", 1796 г.(копия с оригинала II в. до н.э.), отливка Гастклу Э., 1963 г. (воссоздание постамента)	Старая Сильвия, Центральная площадка
статуя "Эвтерпа", 1798 г.(копия с оригинала III в. до н.э.), отливка Гастклу Э., 1963 г. (воссоздание постамента)	Старая Сильвия, Центральная площадка
статуя "Эрато", 1793 г.(копия с оригинала III в. до н.э.), отливка Гастклу Э., 1963 г. (воссоздание постамента)	Старая Сильвия, Центральная площадка
трельяж "Турецкая беседка" с вазами (пятнадцать), 1799 г., худ.-декоратор Гонзаго П., 1815 г., арх.Росси К.И.	центральный район парка
"Ферма" с прудом, 1802-1805 гг., арх.Воронихин А.Н., 1827 г., 1834 г., арх.Росси К.И.	г.Павловск, пос.Тярлево, Нововестинская ул., 18
Церковь Святой Марии Магдалины с госпиталем и богадельней, 1781-1784 гг., 1808-1809 гг., арх.Кваренги Д.	г.Павловск, Революции ул., 17
Ворота Николаевские с решеткой, 1826 г., арх.Росси К.И.	г.Павловск, Революции ул., Коммунаров ул.
Парк "Мариенталь":	г.Павловск, Революции ул., Красного Курсанта ул., Работницы ул., Софьи Перовской ул., Прокетрицкая ул., Просвещения ул.
колодец гранитный, кон.XVIII в.	правый берег р.Тызвы, у крепости
крепость "Бип" ("Мариенталь"), 1795-1797 гг., арх.Бренна В.	берег Мариентальского пруда, Работницы ул., 9
лестница и пристань с тремя львами, 1793-1795 гг., арх.Бренна В., 1809 г., арх.Воронихин А.Н.	правый берег Мариентальского пруда
мост Большой, 1792-1794 гг., строитель-инж.Баур (Бауэр) Ф.В., арх.Камерон Ч.	через р.Славянку

Наименование и дата сооружения памятника истории и культуры	Местонахождение памятника истории и культуры
мост и плотина Линновские, 1790-е гг., 1820-е гг.	через р.Славянку, Работницы ул.
мост-плотина Бертонов, 1790-е гг., 1960-е гг.	через р.Тызву, Софьи Перовской ул.
мосты-трубы через овраги (четыре), 1790-е гг.	правый берег Мариентальского пруда
обелиск в память основания Павловска, 1790-е гг., арх.Камерон Ч.	правый берег р. Славянки
парк, 1790-е гг., арх.Камерон Ч.	между Революции ул., Красного Курсанта ул., Работницы ул., Софьи Перовской ул., Пролеткульта ул., Просвещения ул.
пруд Мариентальский, 1793-1795 гг., инж.Герард И.К.	р.Славянка, от крепости "Бип" до Большого моста
пруды (три), 1790-е гг., инж.Герард И.	между Революции ул., Красного Курсанта ул., Работницы ул., Софьи Перовской ул., Пролеткульта ул., Просвещения ул.
трельяж, 1792-1793 гг., арх.Бренна В., 1957 г. (разобран)	правый берег Мариентальского пруда
Дача Брюллова А.П., 1837-1839 гг., арх.Брюллов А.П.:	г.Павловск, Софьи Перовской ул., 2
дача	
сад	
Могила Верещагина В.П. (1835-1909), художника, 1910 г. (надгробие)	пос.Парголово, Северное кладбище
Могила Манассеина В.А. (1841-1901), врача и общественного деятеля, 1958 г. (надгробие)	пос.Парголово, Северное кладбище
Могила Радченко С.И. (1869-1911), революционера	пос.Парголово, Северное кладбище
Усадьба Шуваловых (Воронцовой-Дашковой Е.А.) "Парголово".	пос.Парголово

Наименование и дата сооружения памятника истории и культуры	Местонахождение памятника истории и культуры
Водовод Таицкий (система с сооружениями), 1777-1787 гг., арх.Карбонье Э., инж. Баур Ф.Б., инж.Герард И.	г.Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка
Скотный двор (казармы Гусарского полка):	г.Пушкин, Парковая ул., 38, 40, 42, Огородная ул., 1, 3, Красной Звезды ул., 35
баня и фуражный сарай, сер.ХІХ в.	Парковая ул., 40 (во дворе)
главное здание (дом командира Гусарского полка), 1773-1775 гг., арх.Неелов В.И., 1780-е гг., арх.Камерон Ч., сер.ХІХ в.	Парковая ул., 40
корпус с башней (гауптвахта), 1773-1775 гг., арх.Неелов В.И., 1780-е гг., арх.Камерон Ч., сер.ХІХ в.	Огородная ул., 1, Парковая ул., 38
корпус с башней (цейхгауз и канцелярия), 1773-1775 гг., арх.Неелов В.И., 1780-е гг., арх.Камерон Ч., сер.ХІХ в.	Парковая ул., 42
манеж полковой, сер.ХІХ в.	Красной Звезды ул., 35
ограда, 1773-1775 гг., арх.Неелов В.И., 1780-е гг., арх.Камерон Ч., сер.ХІХ в.	Парковая ул., 38, 40, 42 (между домами)
экзерциргауз, 1773-1775 гг., арх.Неелов В.И., 1780-е гг., арх.Камерон Ч., сер.ХІХ в.	Огородная ул., 3
Ворота Египетские, 1827-1830 гг., арх.Менелас А.А., худ.Далонов В., ск.Демут-Малиновский В.И.	г.Пушкин, Петербургское шоссе, Октябрьский бульв.
Мемориал в память обороны города в 1941-1944 гг. - "Зеленый пояс Славы Ленинграда". "Ополченцы", 1966 г., арх.Неверов В.А., арх.Сидоров В.А., арх.Бойцов В.П., арх.Еникеев Ф.А., ск.Сыроежкин И.А., ск.Черкасов Е.В.	г.Пушкин, Петербургское шоссе у моста через р. Кузьминку

Приложение № 2 к акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы раздела проектной документации «Раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, в соответствии со статьями 30, 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», выполненного ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» в 2021-2022 гг. (шифр:124-09/2019-МСОКН) в рамках проекта «Приспособление для современного использования. Прокладка сетей газоснабжения для выявленного объекта культурного наследия «Главное здание», входящего в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Надгорная, д. 16, лит. А), и здания по адресу: ул. Надгорная, д. 16, лит. В, расположенных в границах объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь», обосновывающей мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия федерального значения «Таицкий водовод (система с сооружениями)», по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка; объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия «Парк Мариенталь», по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Революции; Красного Курсанта ул.; Работницы ул.; Софьи Перовской ул.; Пролеткульта ул.; Просвещения ул. и выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, Надгорная ул., д. 16, лит. А, Б; д16а, лит. А, попадающих в зону возможного влияния при монтаже и прокладке сетей газоснабжения

Копии решений органа государственной власти об утверждении границ территории объекта культурного наследия



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
**КОМИТЕТ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ КОНТРОЛЮ, ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
 И ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ**
РАСПОРЯЖЕНИЕ

окуд

25 НОЯ 2016

№ 10-749

**Об утверждении границ и режима использования территории
 объекта культурного наследия федерального значения
 «Парк “Мариенталь”»**

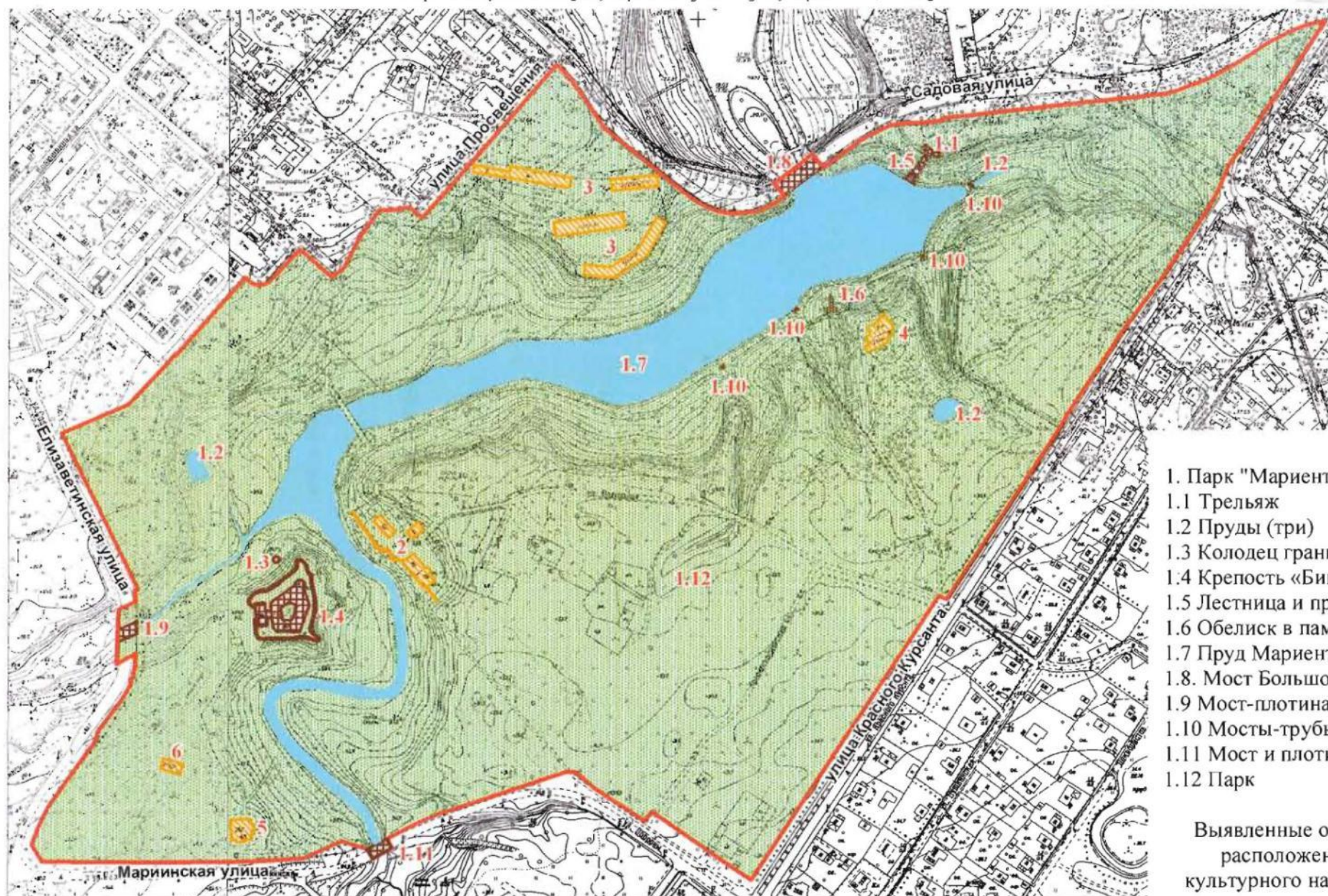
1. Утвердить границы и режим использования территории объекта культурного наследия федерального значения «Парк “Мариенталь”», расположенного по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, Садовая ул., ул. Просвещения, Елизаветинская ул., Мариинская ул., ул. Обороны, ул. Красного Курсанта, (г. Павловск, Революции ул., Красного Курсанта ул., Работницы ул., Софьи Перовской ул., Пролеткульта ул., Просвещения ул.) согласно приложению к настоящему распоряжению.
2. Начальнику отдела государственного учета объектов культурного наследия обеспечить размещение настоящего распоряжения в электронной форме в локальной компьютерной сети КГИОП.
3. Начальнику Управления популяризации и информационно-аналитического обеспечения охраны объектов культурного наследия обеспечить внесение соответствующих изменений в геоинформационную базу данных по объектам культурного наследия, границам и режимам зон охраны на территории Санкт-Петербурга.
4. Контроль за выполнением распоряжения остается за заместителем председателя КГИОП – начальником Управления государственного учета объектов культурного наследия.

Заместитель председателя КГИОП –
 начальник Управления государственного учета
 объектов культурного наследия

Г.Р. Аганова

План границ территории объекта культурного наследия федерального значения «Парк "Мариенталь"»
 Санкт-Петербург, г. Павловск, Революции ул., Красного Курсанта ул., Работницы ул.,
 Софьи Перовской ул., Пролеткульта ул., Просвещения ул.

Приложение
 к распоряжению КГИОП
 от 25 НОЯ 2018 № 10-749



Состав объекта:

1. Парк "Мариенталь"
- 1.1 Трельяж
- 1.2 Пруды (три)
- 1.3 Колодец гранитный
- 1.4 Крепость «Бип» («Мариенталь»)
- 1.5 Лестница и пристань с тремя львами
- 1.6 Обелиск в память основания Павловска
- 1.7 Пруд Мариентальский
- 1.8 Мост Большой
- 1.9 Мост-плотина Бертонов
- 1.10 Мосты-трубы через овраги (четыре)
- 1.11 Мост и плотина Линновские
- 1.12 Парк

Выявленные объекты культурного наследия,
 расположенные на территории объекта
 культурного наследия федерального значения:

Условные обозначения:

- Границы территорий объектов культурного наследия
- Объекты культурного наследия федерального значения
- Здания и сооружения
- ▲ Памятники монументального искусства
- Парки, сады, скверы, бульвары, аллеи, палисадники
- Элементы гидросистемы

Масштаб 1:5000

Выявленные объекты культурного наследия

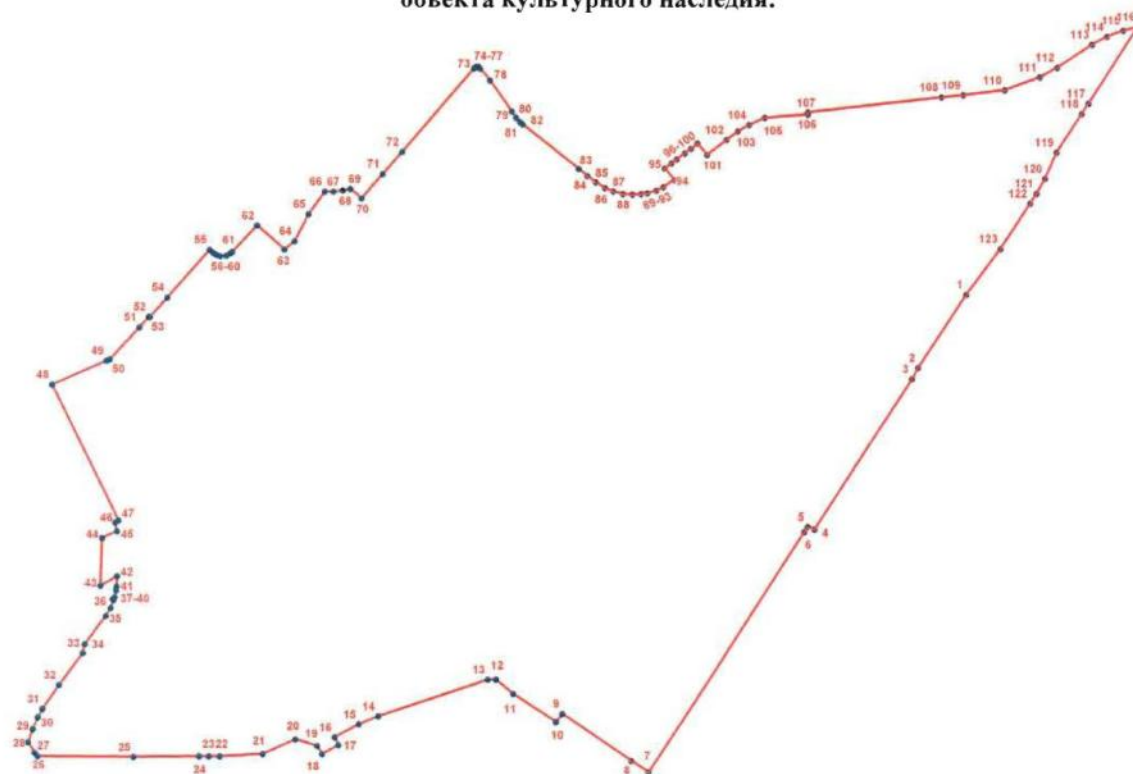
- Здания и сооружения

2. Павловская электрическая станция
 (с 2 службами и оградой)
3. Дворцовое садоводство (4 оранжереи)
4. Дача Панфилова (с садом и оградой)
5. Дом К. П. Ротаста (с садом)
6. Дом Павловского дворцового правления
 (архитекторский)

2. Описание границ территории объекта культурного наследия:

Граница территории объекта культурного наследия проходит на юго-запад вдоль ул. Красных Курсантов от точки 1 до точки 7, далее на северо-запад вдоль ул. Обороны от точки 7 до точки 13, далее от точки 13 до точки 26 на запад вдоль Мариинской ул., включая мост через реку Славянка, от точки 26 до точки 48 на север вдоль Елизаветинской ул., от точки 48 до точки 69 на восток и северо-восток вдоль парковых дорожек северо-западной границы парка, от точки 69 до точки 77 на северо-восток вдоль ул. Просвещения, от точки 77 до точки 116 на восток вдоль Садовой ул., от точки 116 до точки 123 и далее до точки 1 на юго-запад вдоль ул. Красных Курсантов.

3. Координаты поворотных точек границ территории объекта культурного наследия:



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница территории объекта культурного наследия
- | Номер поворотной точки

Номер поворотной точки	Координаты поворотных точек в местной системе координат (км)	
	X	Y
1	2	3
1.	66,1336600	121,7630000
2.	66,0605808	121,7152449
3.	66,0494900	121,7090100
4.	65,9012200	121,6120700
5.	65,9034900	121,6053900
6.	65,8982900	121,6020200
7.	65,6586700	121,4468200
8.	65,6703000	121,4298000
9.	65,7177550	121,3615539
10.	65,7094000	121,3551100
11.	65,7377100	121,3129400
12.	65,7518800	121,2958400
13.	65,7519500	121,2878000
14.	65,7153000	121,1788200
15.	65,7071400	121,1597600
16.	65,6940949	121,1355745
17.	65,6862086	121,1395347
18.	65,6770649	121,1231882
19.	65,6853600	121,1183500
20.	65,6920500	121,0968200
21.	65,6771800	121,0646600
22.	65,6747500	121,0218900
23.	65,6746500	121,0112500
24.	65,6745700	121,0014700
25.	65,6740000	120,9365900
26.	65,6749400	120,8414600
27.	65,6785500	120,8385200
28.	65,6891100	120,8322400
29.	65,7024699	120,8366484
30.	65,7140000	120,8417700
31.	65,7225900	120,8465000
32.	65,7466000	120,8629600
33.	65,7784100	120,8865300
34.	65,7869300	120,8884500
35.	65,8149400	120,9090300
36.	65,8230844	120,9140317
37.	65,8305600	120,9171700
38.	65,8317300	120,9160700
39.	65,8337400	120,9181500
40.	65,8403105	120,9195770
41.	65,8441039	120,9200508
42.	65,8543000	120,9205500
43.	65,8449965	120,9040505
44.	65,8922125	120,9057390
45.	65,8988227	120,9207112
46.	65,9075900	120,9187900
47.	65,9095100	120,9221800

3

1	2	3
48.	66,0440477	120,8566605
49.	66,0674862	120,9107730
50.	66,0687960	120,9140982
51.	66,1007000	120,9437600
52.	66,1109600	120,9528900
53.	66,1107200	120,9540500
54.	66,1302800	120,9713400
55.	66,1780100	121,0133500
56.	66,1749400	121,0170000
57.	66,1730124	121,0197907
58.	66,1717130	121,0238778
59.	66,1722186	121,0297348
60.	66,1747700	121,0342434
61.	66,1759100	121,0354000
62.	66,2020600	121,0606000
63.	66,1783100	121,0873300
64.	66,1865600	121,0976200
65.	66,2134700	121,1112300
66.	66,2359500	121,1274000
67.	66,2359502	121,1358037
68.	66,2370190	121,1453089
69.	66,2386700	121,1527300
70.	66,2291200	121,1639500
71.	66,2535000	121,1850000
72.	66,2753000	121,2040000
73.	66,3583800	121,2755500
74.	66,3594624	121,2768662
75.	66,3600354	121,2785094
76.	66,3600300	121,2800800
77.	66,3582200	121,2816700
78.	66,3462400	121,2916300
79.	66,3152100	121,3133400
80.	66,3093900	121,3173500
81.	66,3048000	121,3213100
82.	66,3025900	121,3238300
83.	66,2586200	121,3790000
84.	66,2513000	121,3877100
85.	66,2450600	121,3959700
86.	66,2394200	121,4051100
87.	66,2361006	121,4132945
88.	66,2337563	121,4230274
89.	66,2329800	121,4321700
90.	66,2335200	121,4410500
91.	66,2343350	121,4470523
92.	66,2370200	121,4560300
93.	66,2404400	121,4628900
94.	66,2476093	121,4736117
95.	66,2591646	121,4642802
96.	66,2639800	121,4712200
97.	66,2680900	121,4762600
98.	66,2743200	121,4844400

4

1	2	3
99.	66,2786900	121,4903900
100.	66,2841786	121,4968353
101.	66,2724594	121,5061215
102.	66,2874200	121,5258400
103.	66,2959900	121,5370100
104.	66,3021900	121,5482200
105.	66,3092900	121,5637400
106.	66,3126300	121,6065900
107.	66,3148600	121,6065600
108.	66,3296900	121,7389100
109.	66,3316800	121,7607200
110.	66,3366200	121,8018300
111.	66,3494900	121,8366200
112.	66,3591900	121,8538700
113.	66,3817400	121,8884400
114.	66,3895067	121,9030768
115.	66,3957124	121,9194534
116.	66,3993400	121,9341600
117.	66,3234900	121,8847600
118.	66,3131100	121,8780000
119.	66,2749800	121,8531600
120.	66,2489100	121,8416600
121.	66,2341800	121,8329600
122.	66,2242200	121,8266400
123.	66,1791600	121,7971700

4. Режим использования территории объекта культурного наследия:

Территория объекта культурного наследия используется с учетом требований действующего законодательства в сфере сохранения объектов культурного наследия.

1. Запрещается использовать территорию объекта культурного наследия:

- под склады и производства взрывчатых и огнеопасных материалов, материалов, загрязняющих объект культурного наследия, его территорию и водные объекты на его территории, а также материалов, имеющих вредные паргазообразные и иные выделения;
- под устройство производств и лабораторий, связанных с неблагоприятным для объекта культурного наследия температурно-влажностным режимом и применением химически активных веществ;
- под хранение машин и механизмов, строительных и иных материалов без согласования с КГИОП;
- под устройство ремонтных мастерских; ремонт, хранение и стоянку транспортных средств без согласования с КГИОП.

2. Проектирование и проведение землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ на территории объекта культурного наследия запрещается, за исключением работ по сохранению данного объекта культурного наследия и (или) его территории, а также хозяйственной деятельности, не нарушающей целостности объекта культурного наследия и не создающей угрозы его повреждения, разрушения или уничтожения.

3. Запрещается строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик существующих на территории ансамбля объектов капитального строительства.

Работы по сохранению объекта культурного наследия производятся на основании письменного разрешения и задания на проведение указанных работ, выданных КГИОП, и в соответствии с документацией, согласованной с КГИОП.



**ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ КОНТРОЛЮ, ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
И ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ
РАСПОРЯЖЕНИЕ**

окуд

19.08.2020

№

259-р

**Об утверждении границ и режима
использования территории
объекта культурного наследия федерального значения
«Водовод Таицкий (система с сооружениями)»**

В соответствии с пунктом 5 статьи 3.1, подпунктом 15 пункта 2 статьи 33 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», статьей 6 Закона Санкт-Петербурга от 20.06.2007 № 333-64 «Об охране объектов культурного наследия в Санкт-Петербурге» и пунктом 3.12 Положения о Комитете по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры, утвержденного постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 28.04.2004 № 651:

1. Утвердить:

1.1. Границы территории объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)», расположенного по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка, согласно приложению № 1 к распоряжению.

1.2. Режим использования территории объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)», расположенного по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка, согласно приложению № 2 к распоряжению.

2. Заместителю председателя КГИОП - начальнику Управления организационного обеспечения, популяризации и государственного учета объектов культурного наследия обеспечить:

2.1. Направление в Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Санкт-Петербургу, Комитет по градостроительству и архитектуре копий распоряжения в срок, не превышающий пяти рабочих дней со дня издания распоряжения.

2.2. Уведомление лиц, являющихся собственниками или иными законными владельцами объекта, указанного в пункте 1 распоряжения, в срок, не превышающий трех рабочих дней со дня издания распоряжения.

2.3. Размещение распоряжения в электронной форме в локальной компьютерной сети КГИОП и его официальное опубликование.

2.4. Внесение соответствующих изменений в «Геоинформационную базу данных по объектам культурного наследия, границам и режимам зон охраны на территории Санкт-Петербурга».

3. Контроль за выполнением распоряжения возложить на заместителя председателя КГИОП – начальника Управления организационного обеспечения, популяризации и государственного учета объектов культурного наследия.

Председатель КГИОП



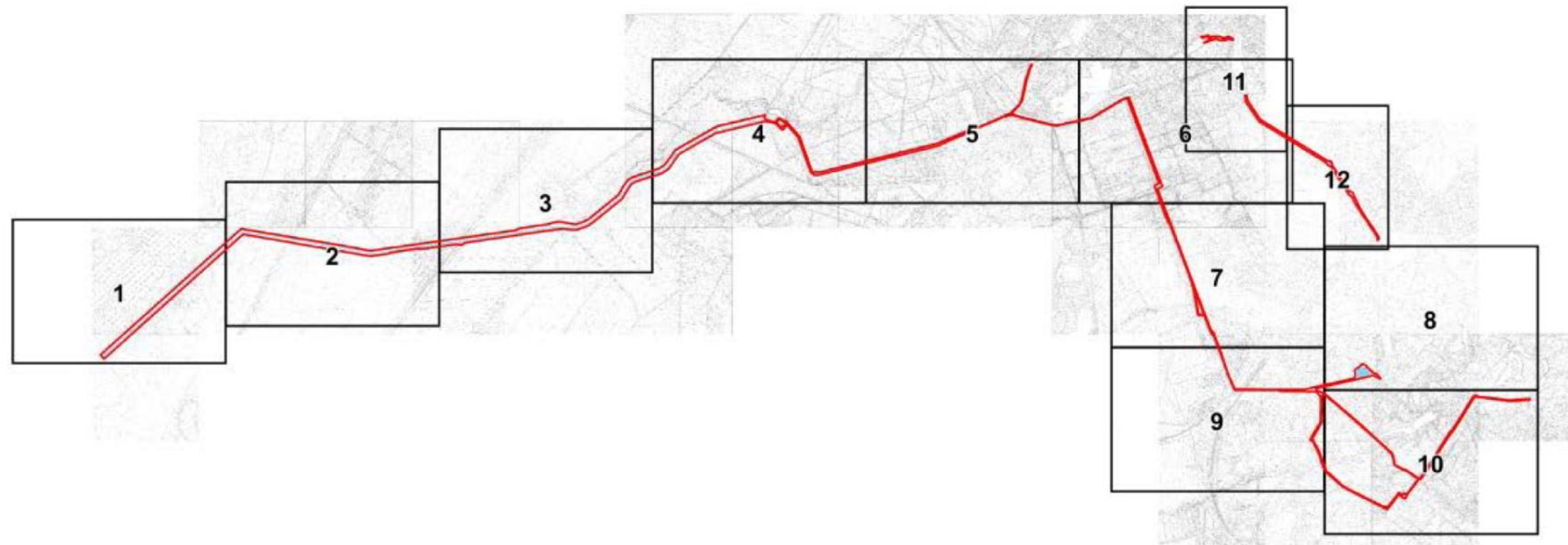
С.В. Макаров

Границы территории
объекта культурного наследия федерального значения
«Таицкий водовод (система с сооружениями)» (далее – объект культурного наследия), расположенного по адресу:
Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка



1. Схемы границ территории объекта культурного наследия

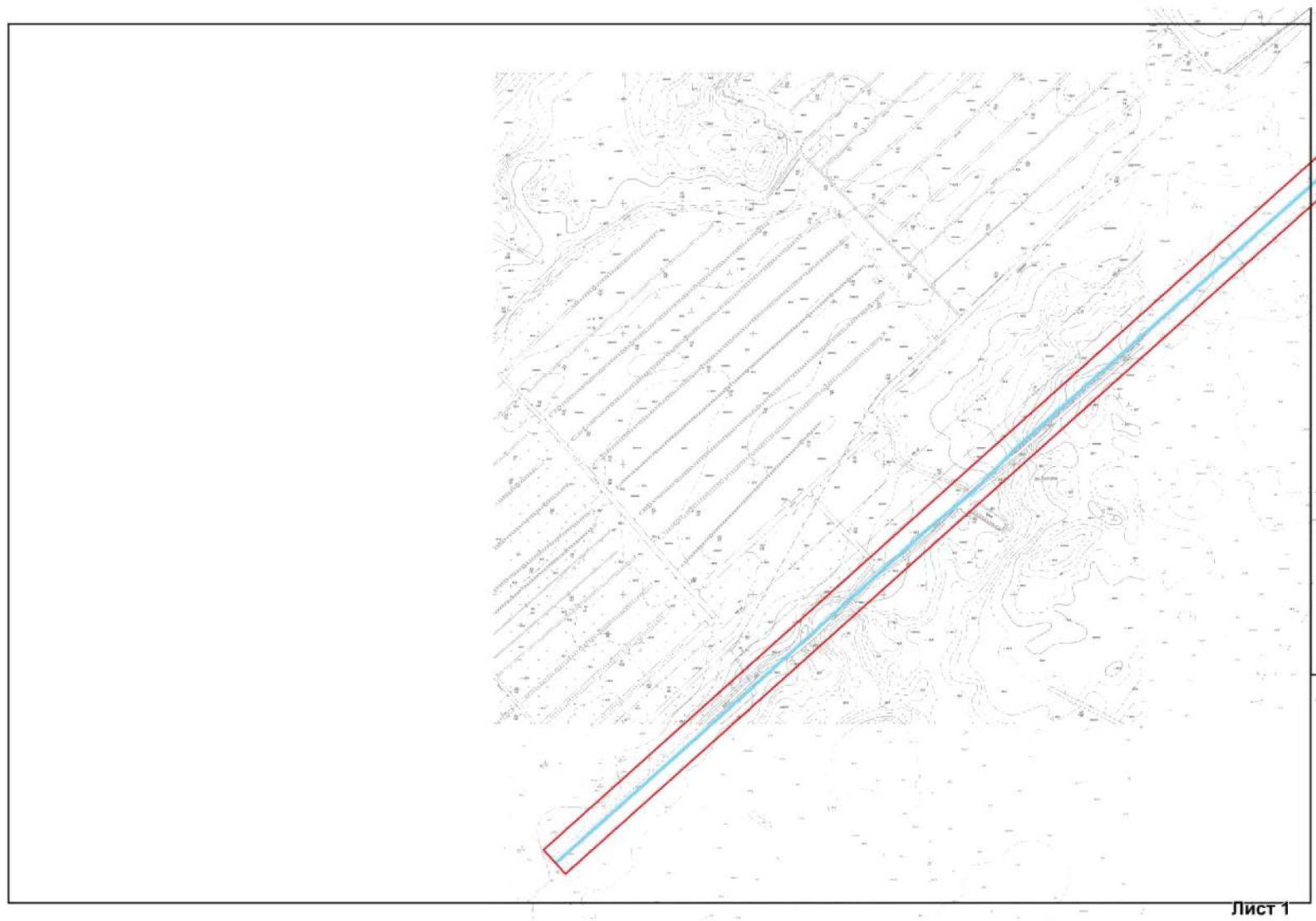
СХЕМА РАСКЛАДКИ ЛИСТОВ

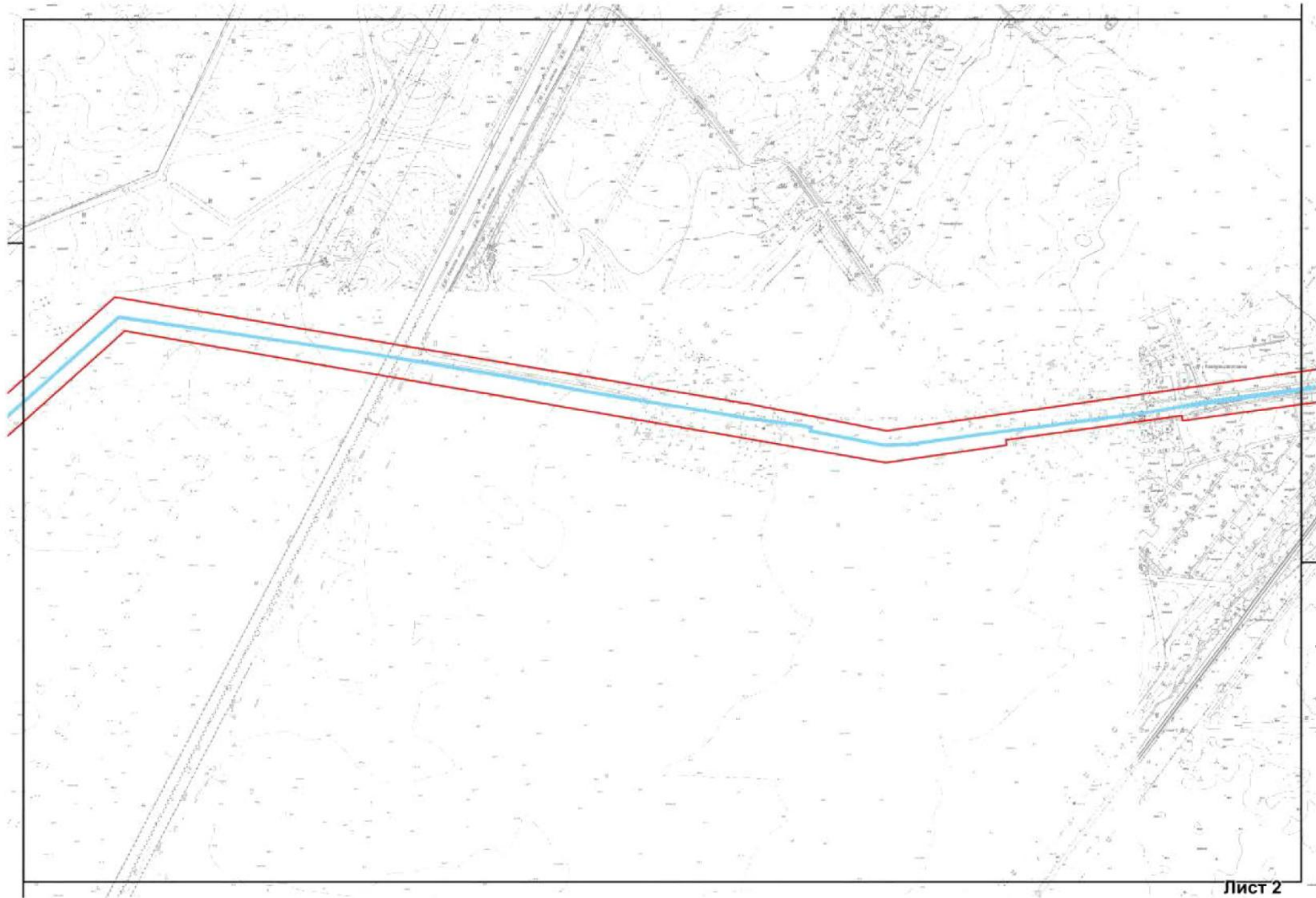
МАСШТАБ 1:5000

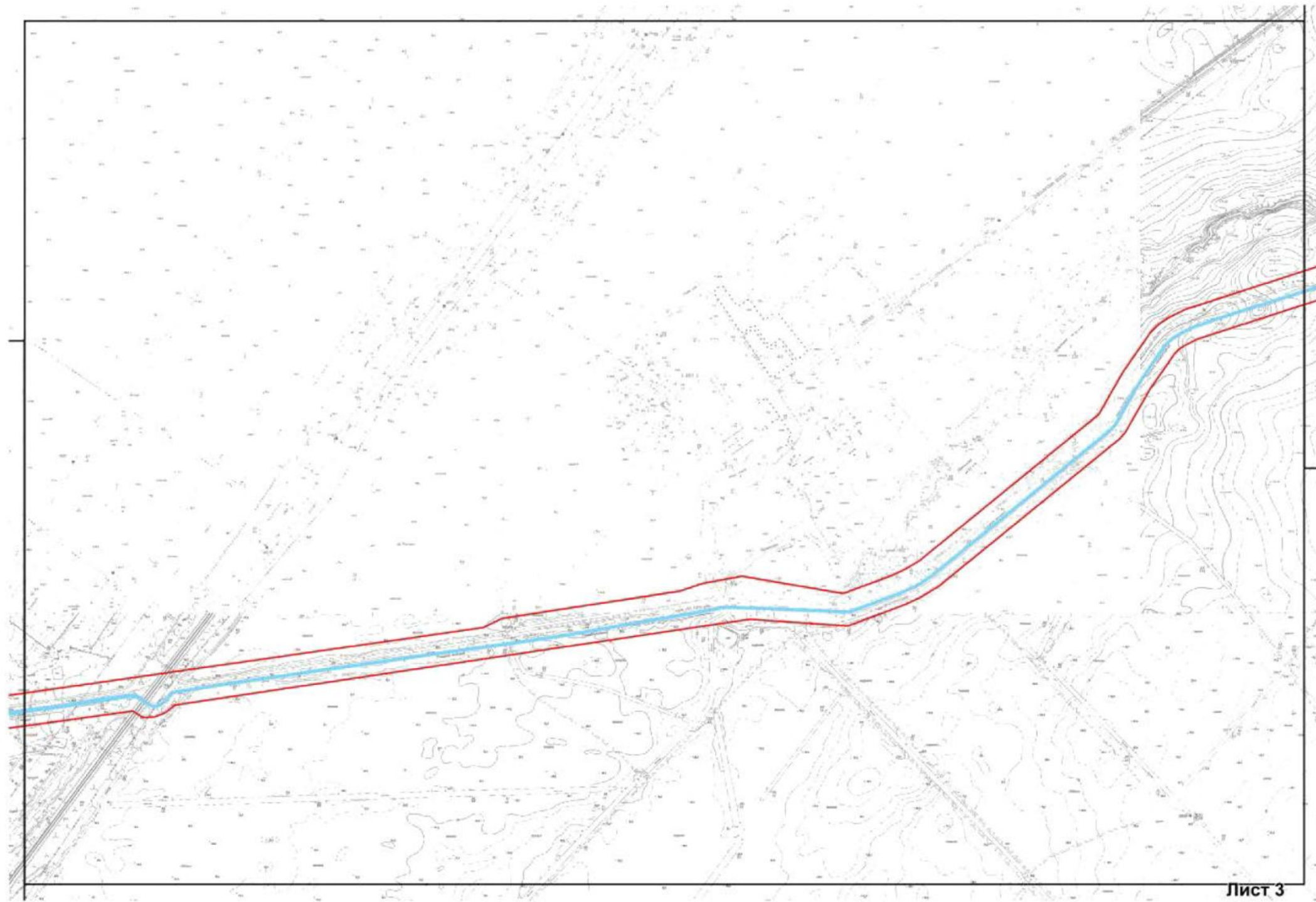


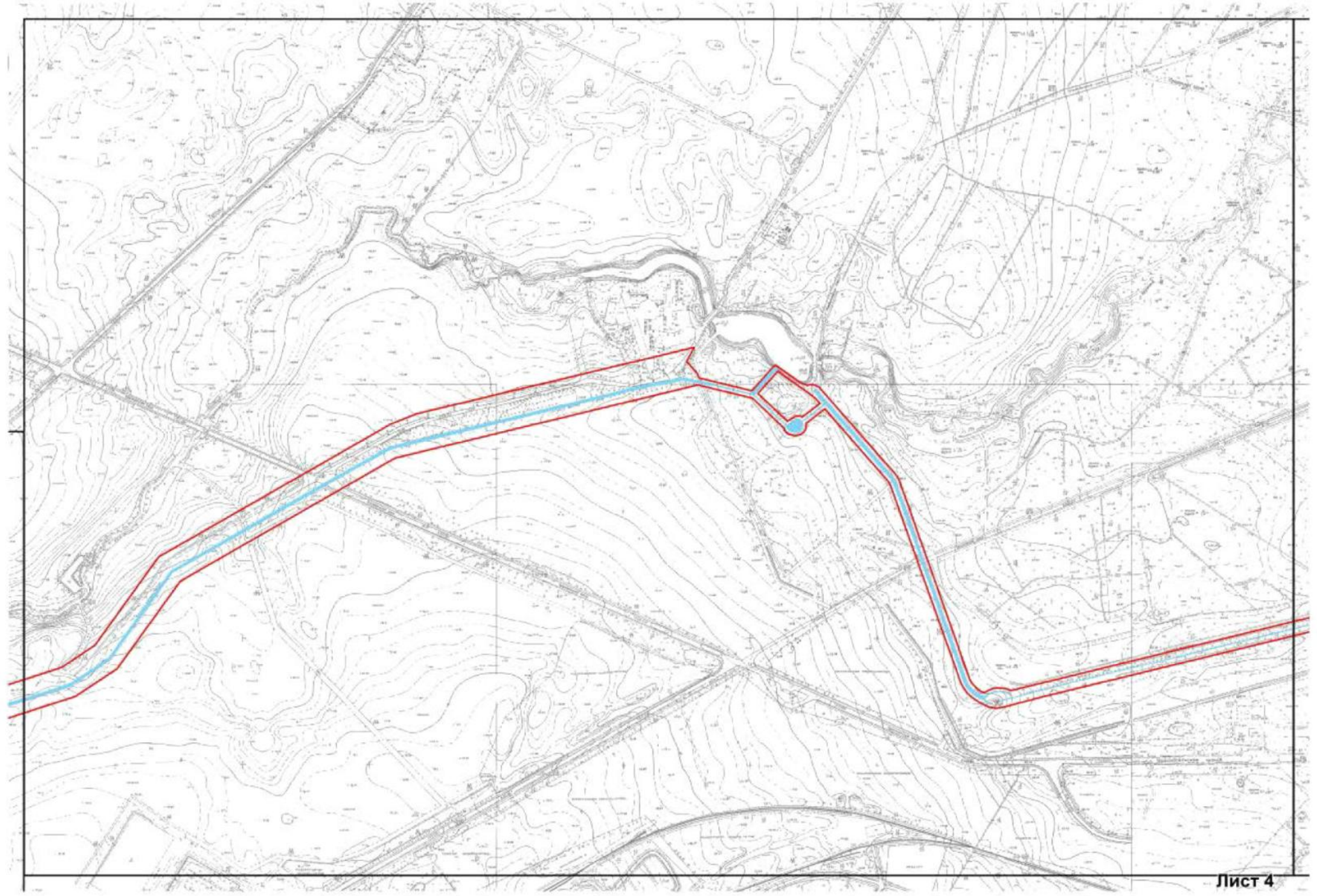
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

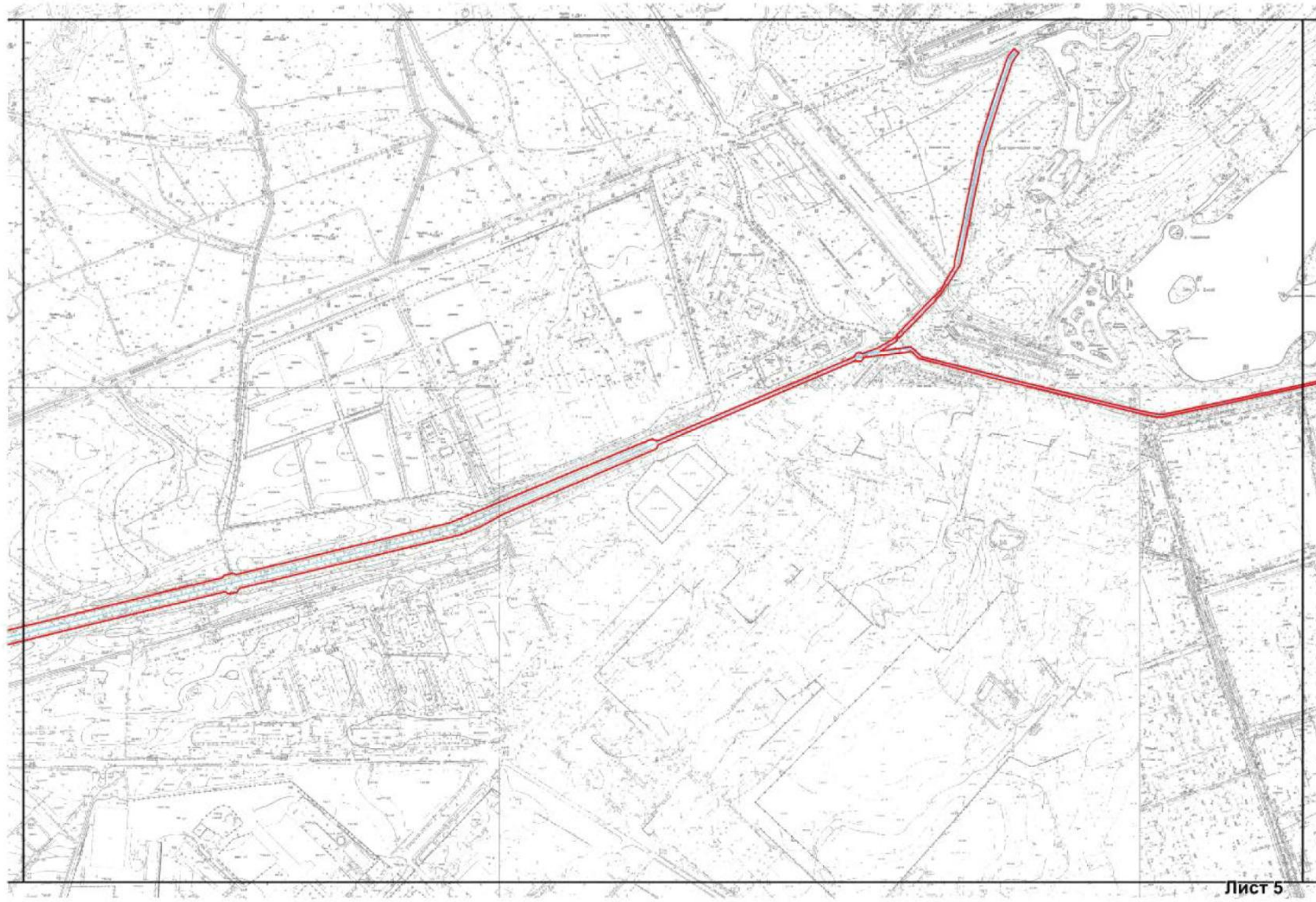
-  Граница территории объекта культурного наследия
-  Элементы гидросистемы - историческая трасса Таицкого водовода









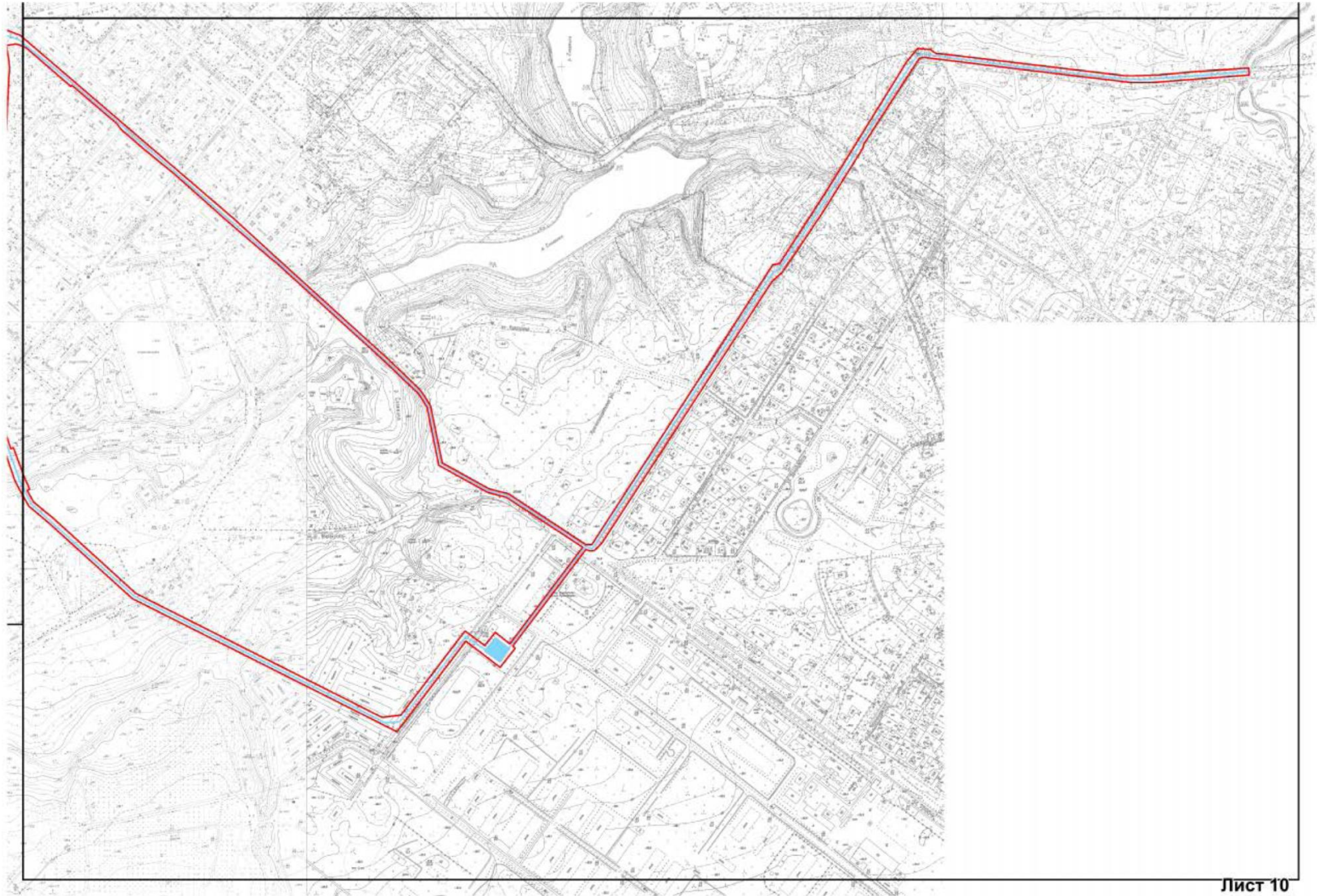


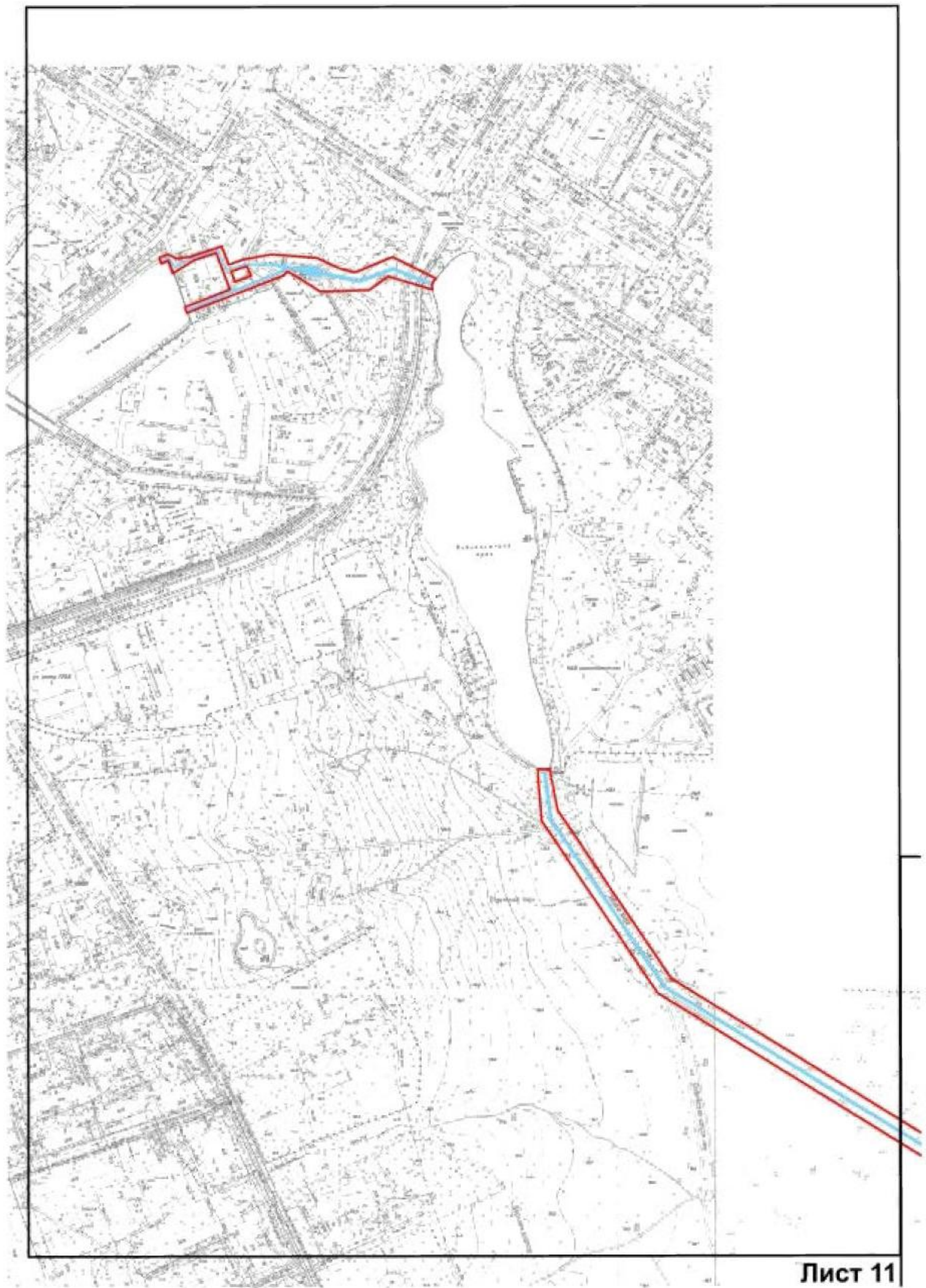


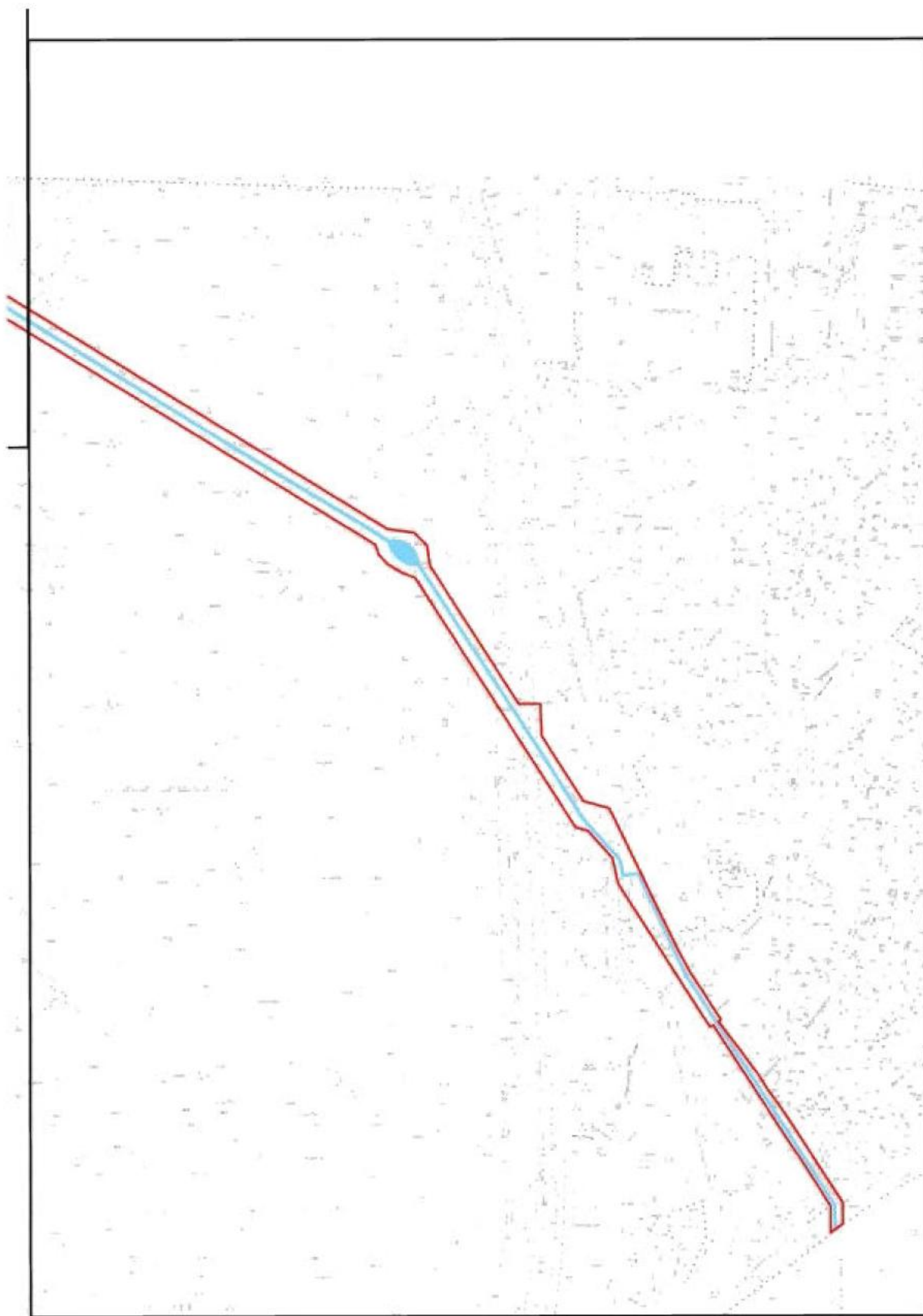








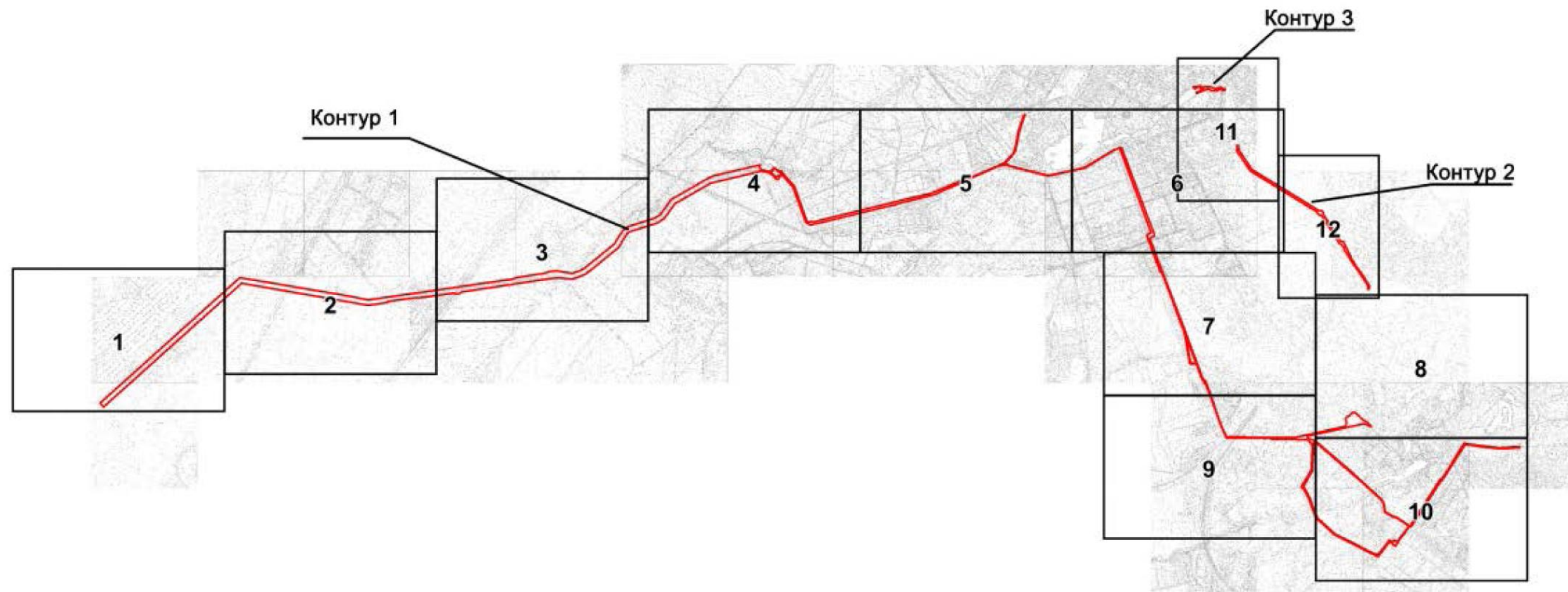





2. Перечень координат характерных точек границ территории
объекта культурного наследия:


СХЕМА РАСКЛАДКИ ЛИСТОВ

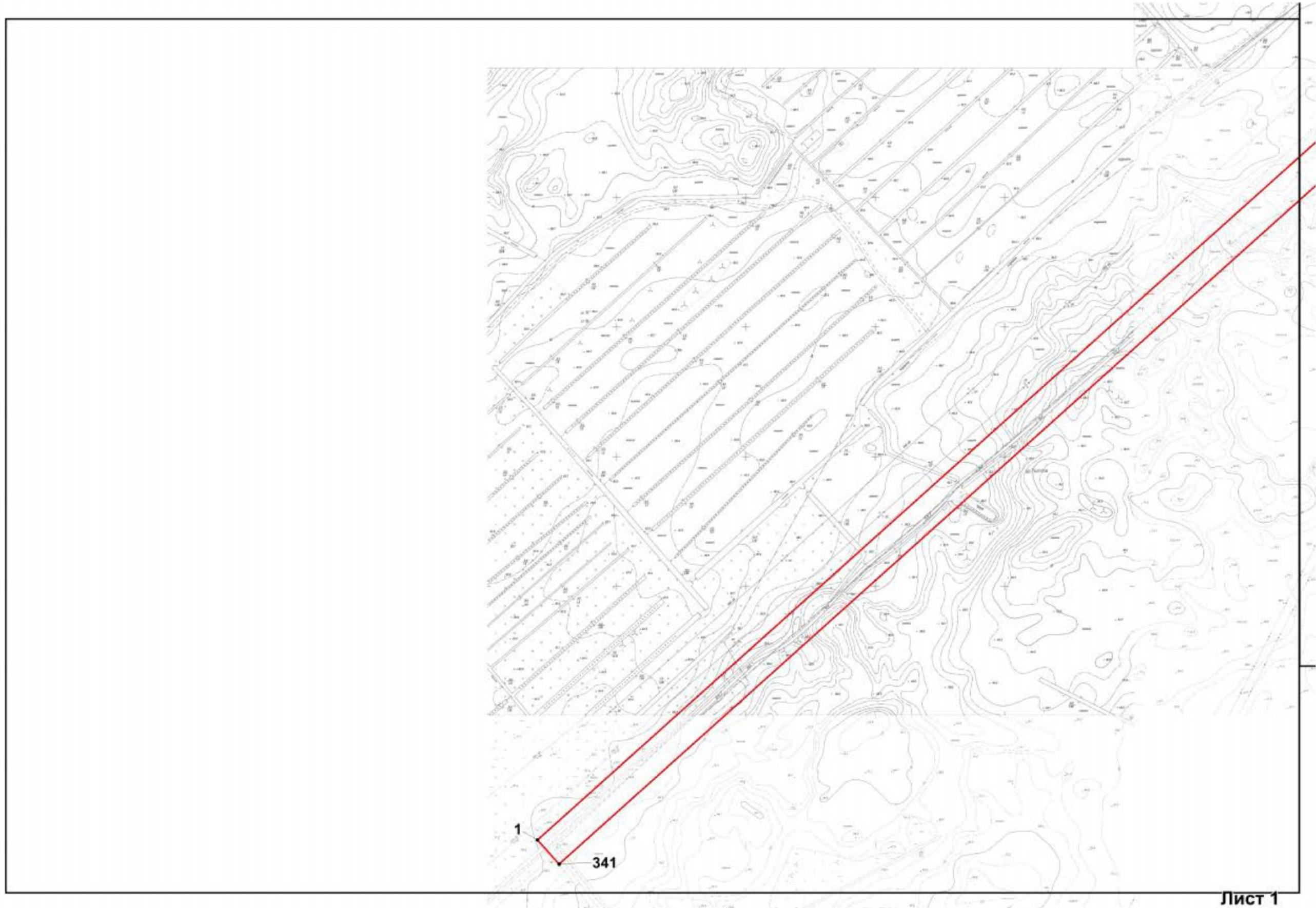
МАСШТАБ 1:5000

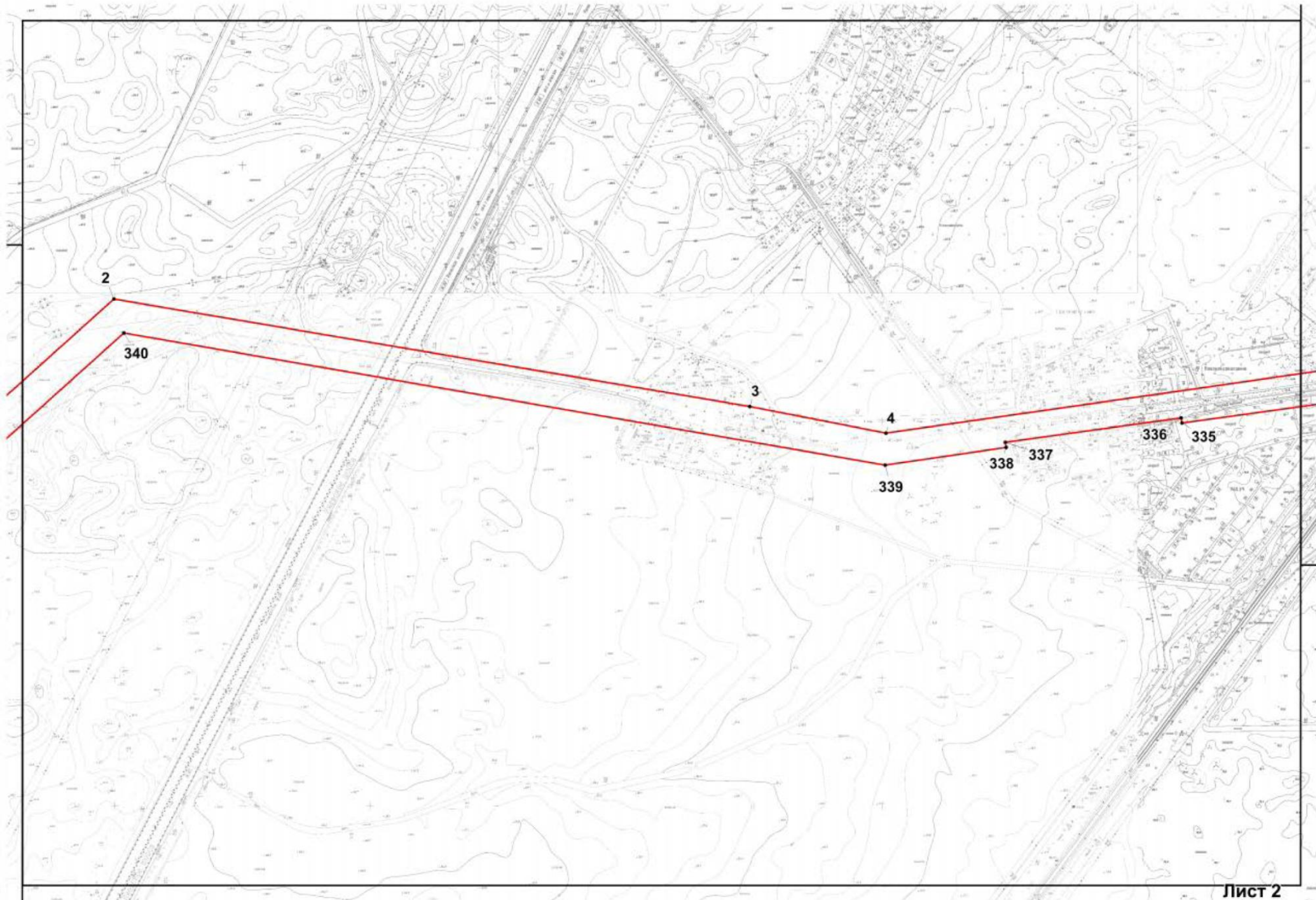


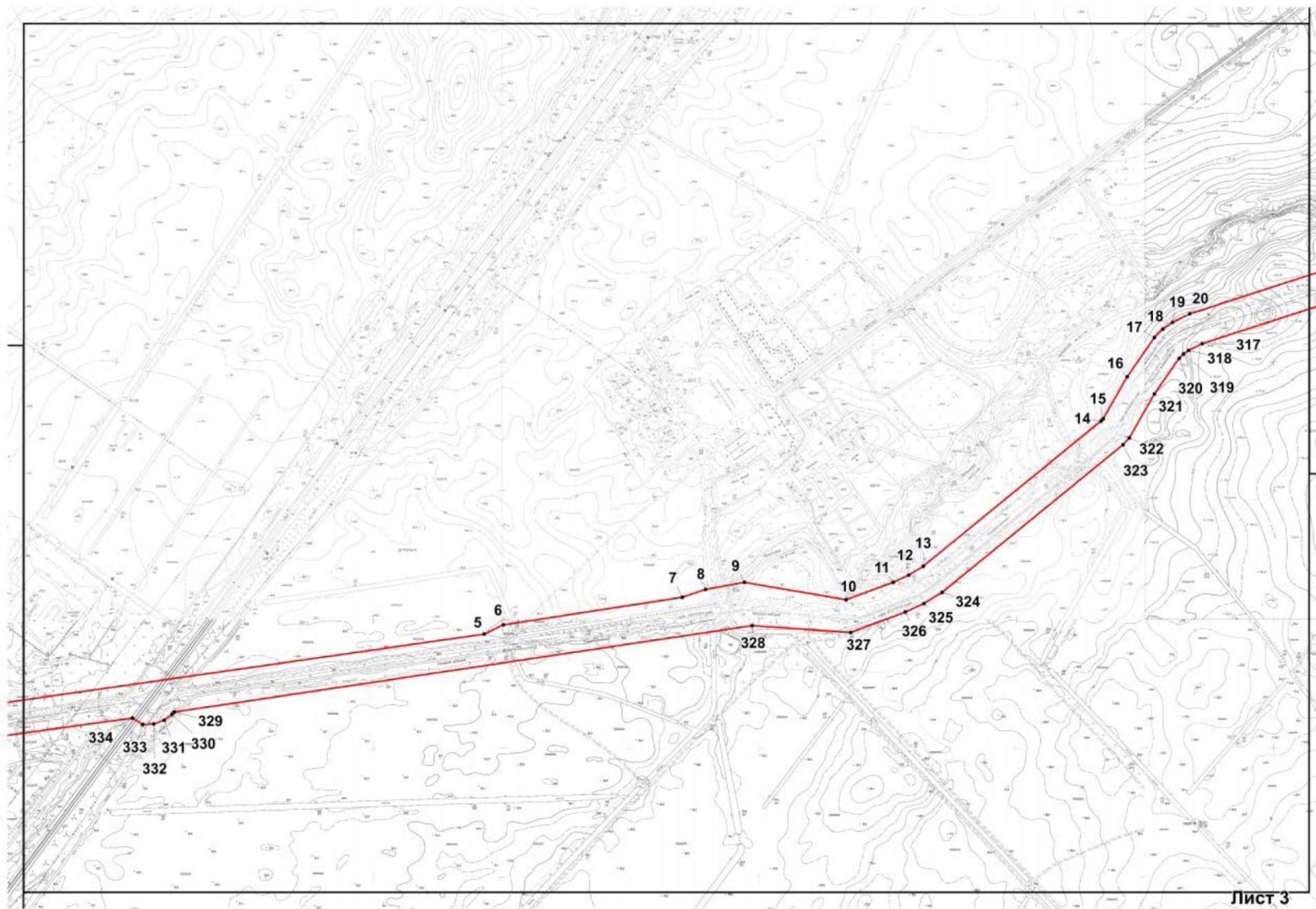
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

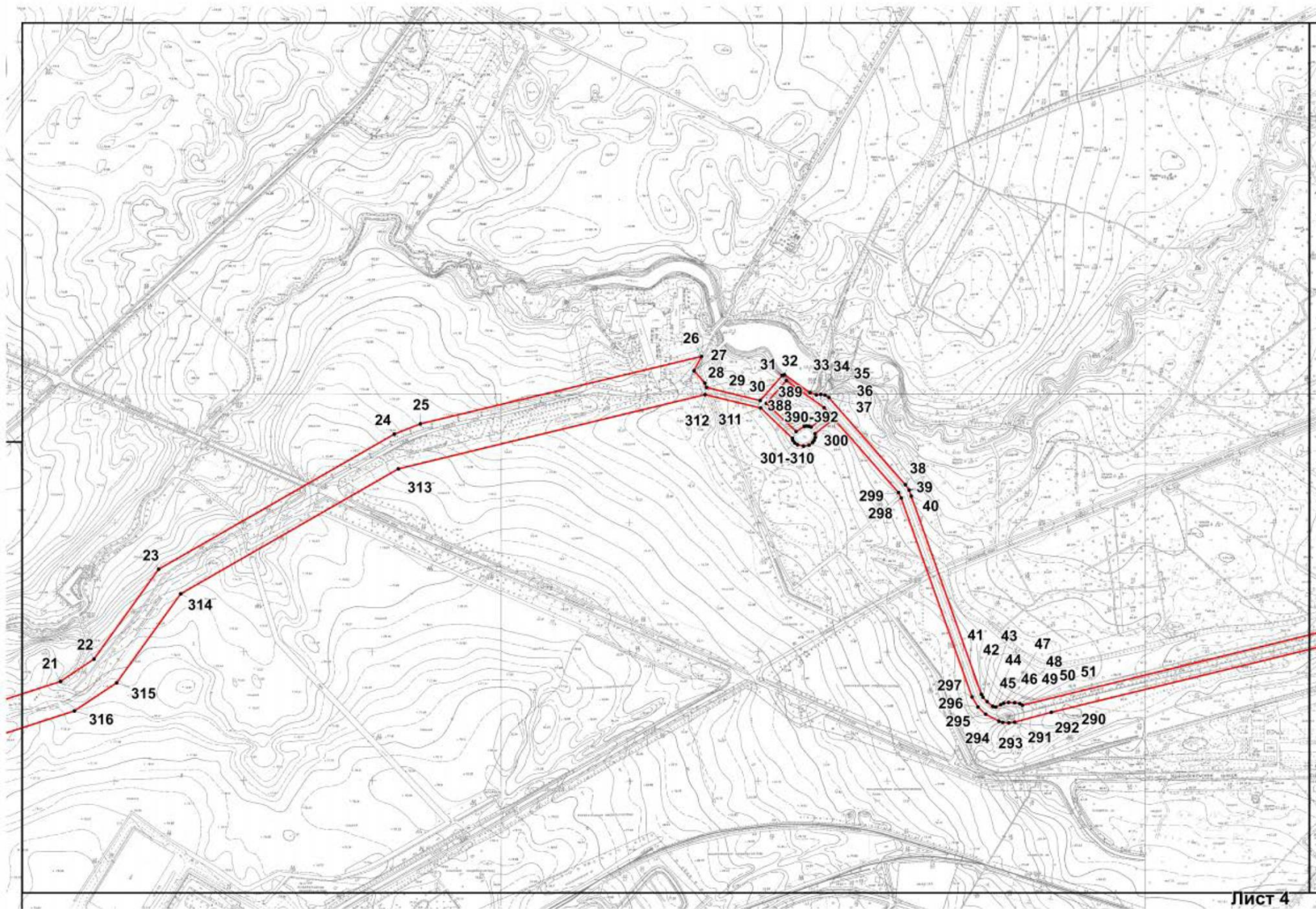
 Граница территории объекта культурного наследия

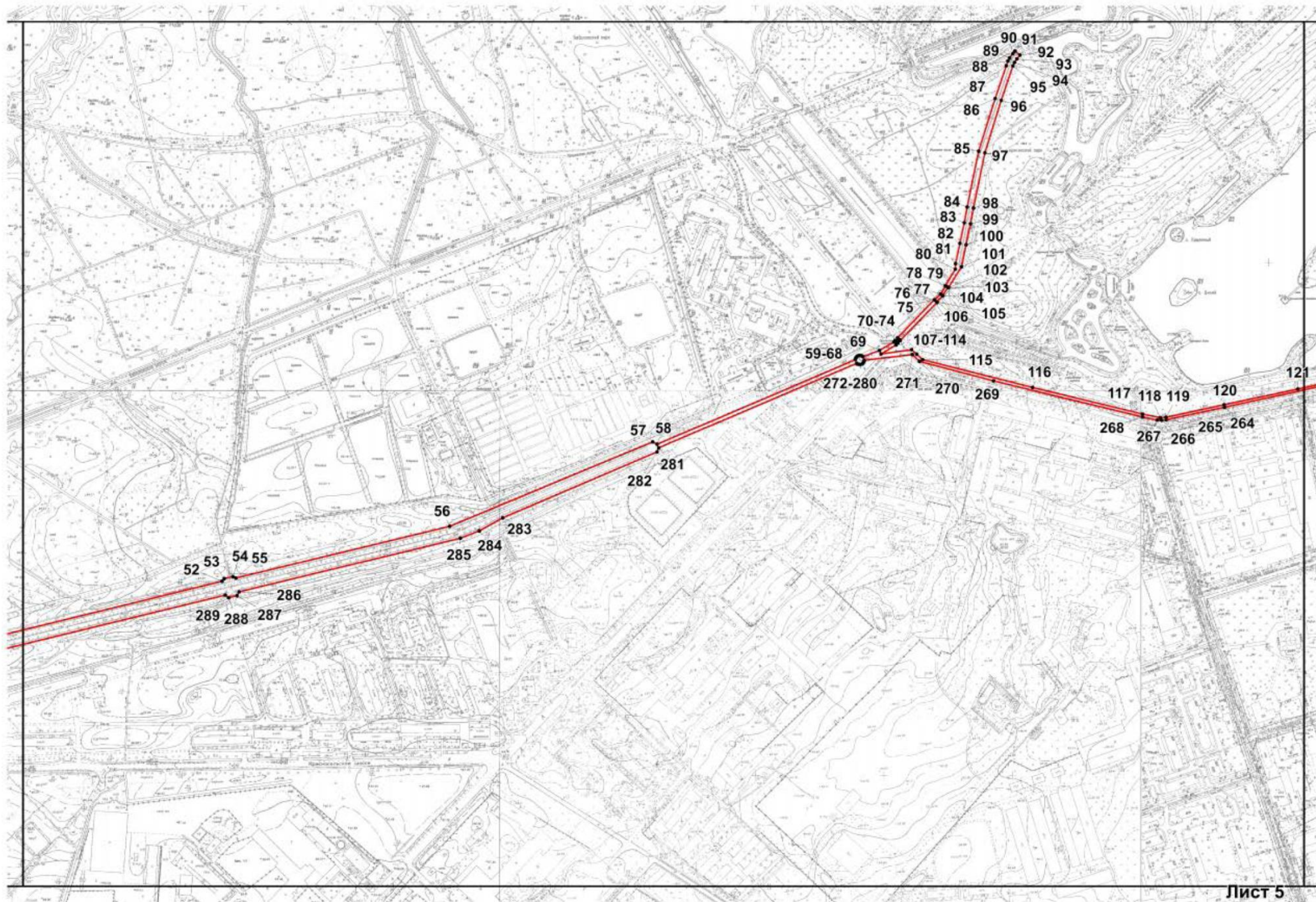
 4 Номер поворотной точки

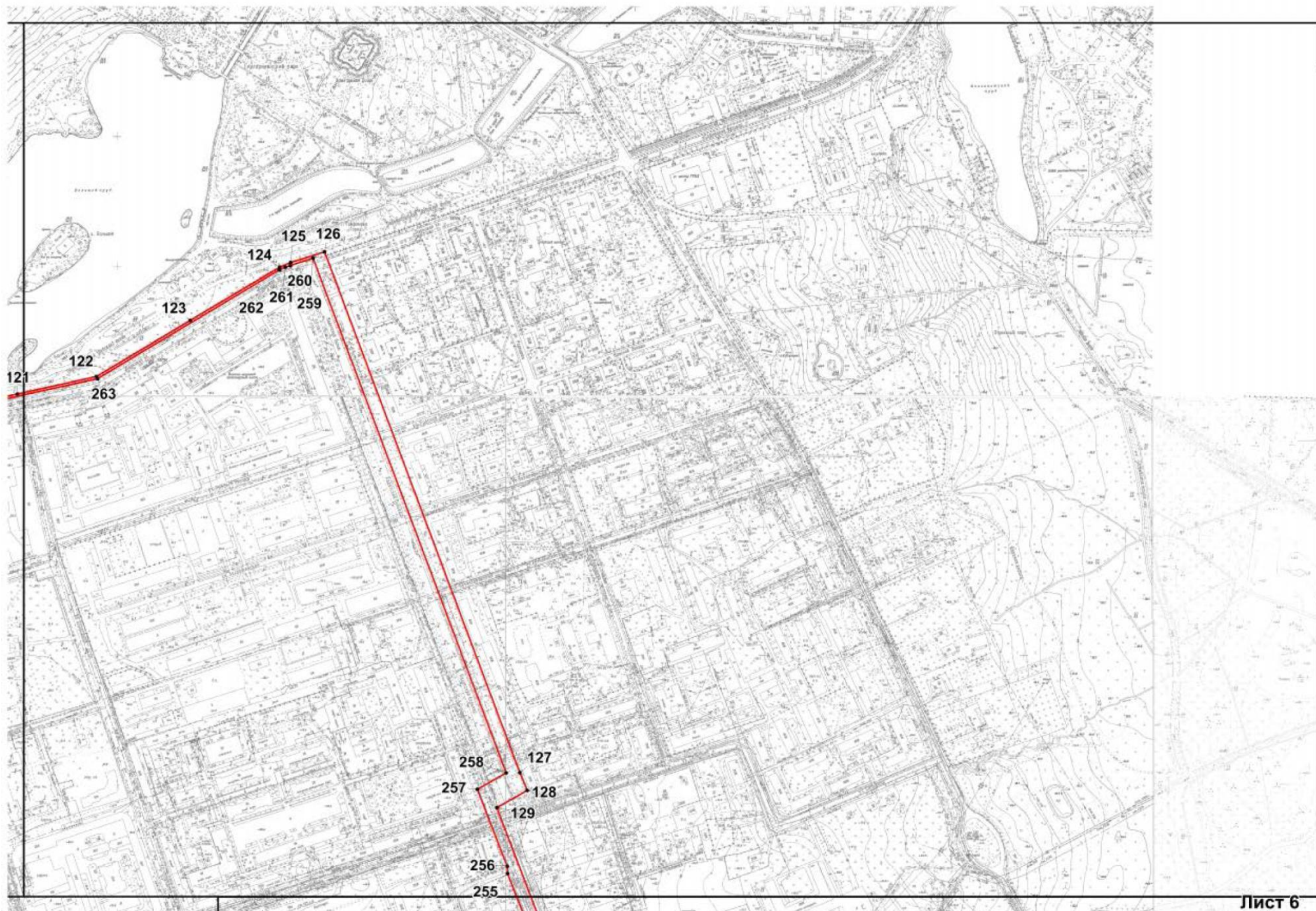


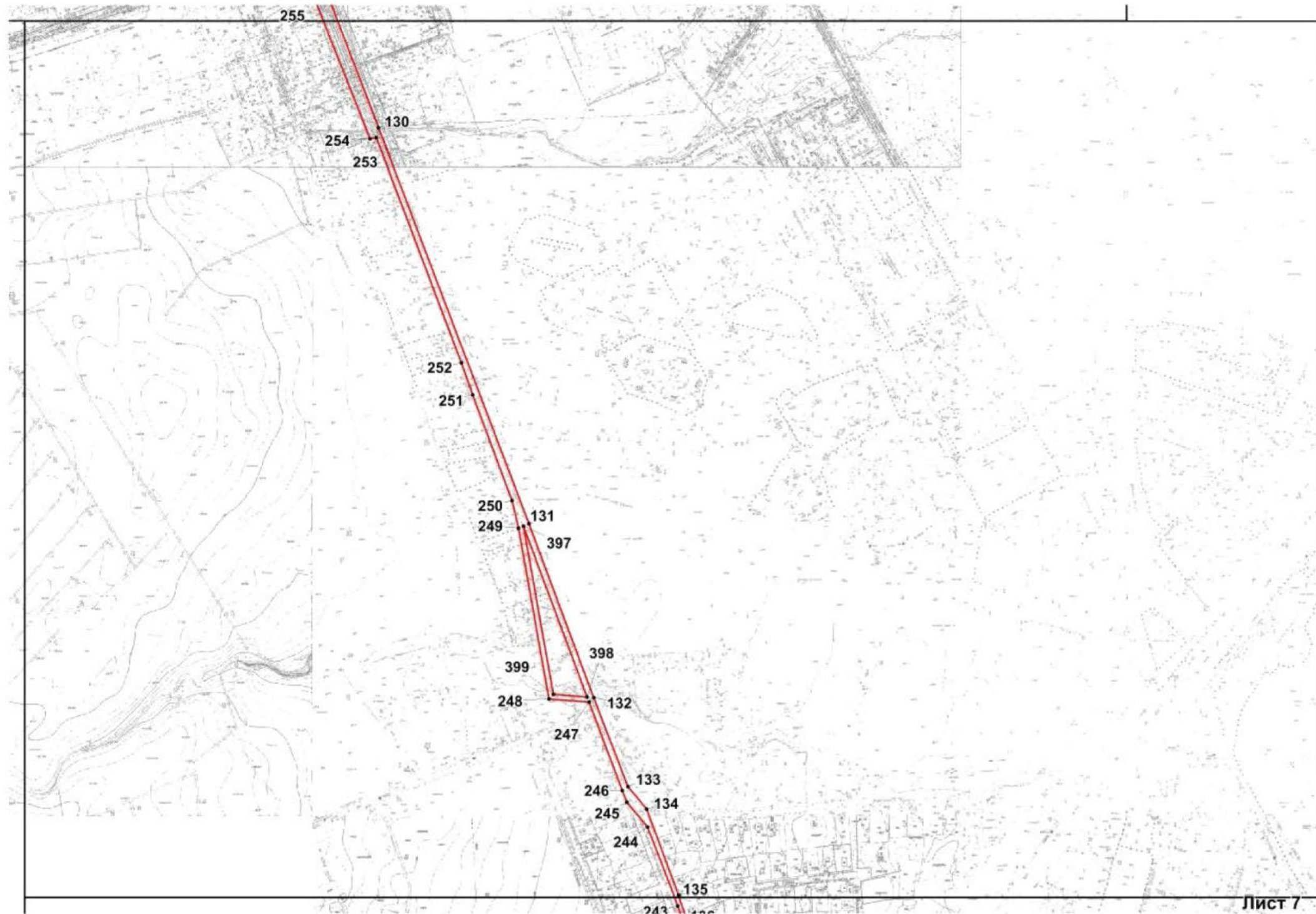




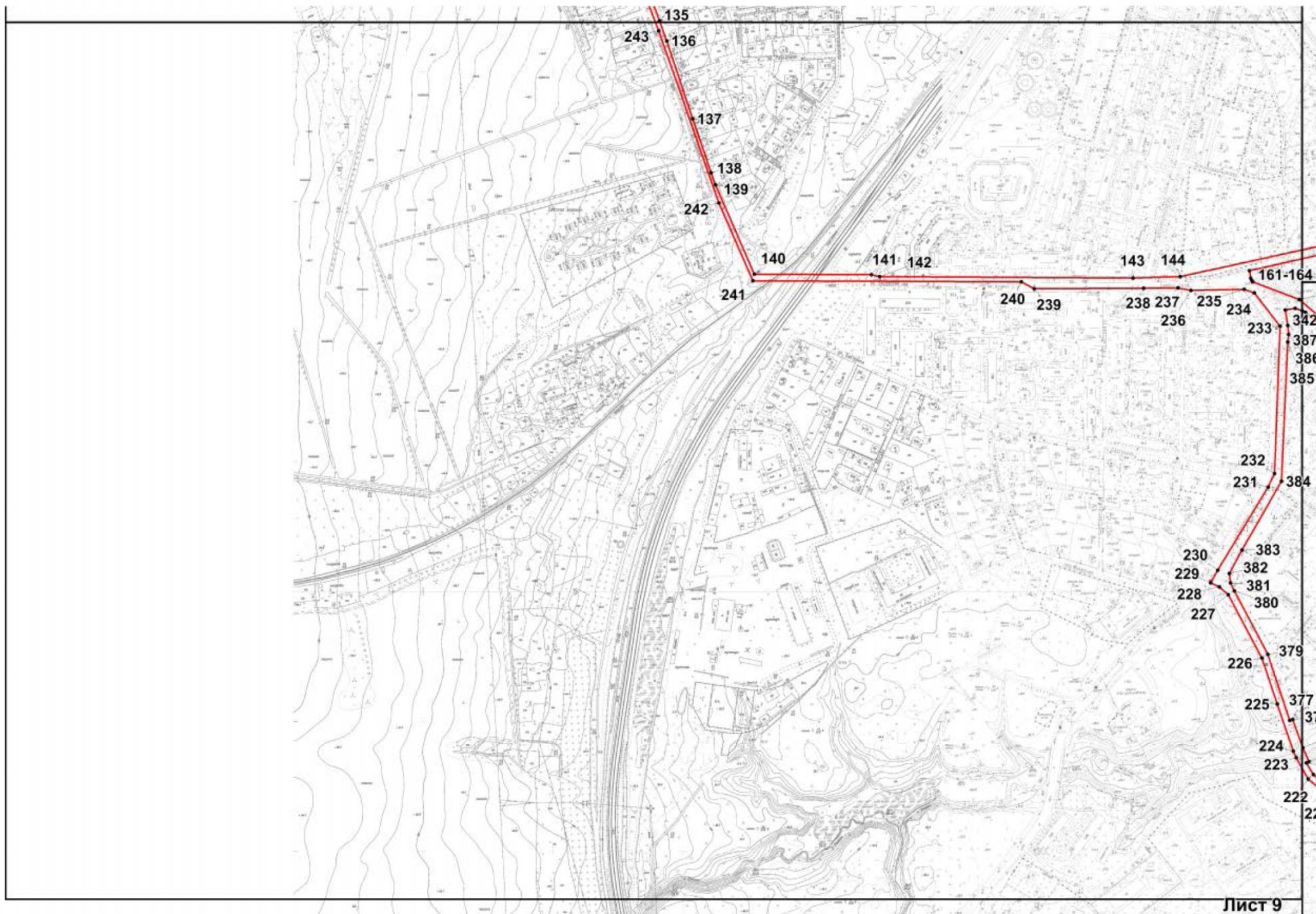


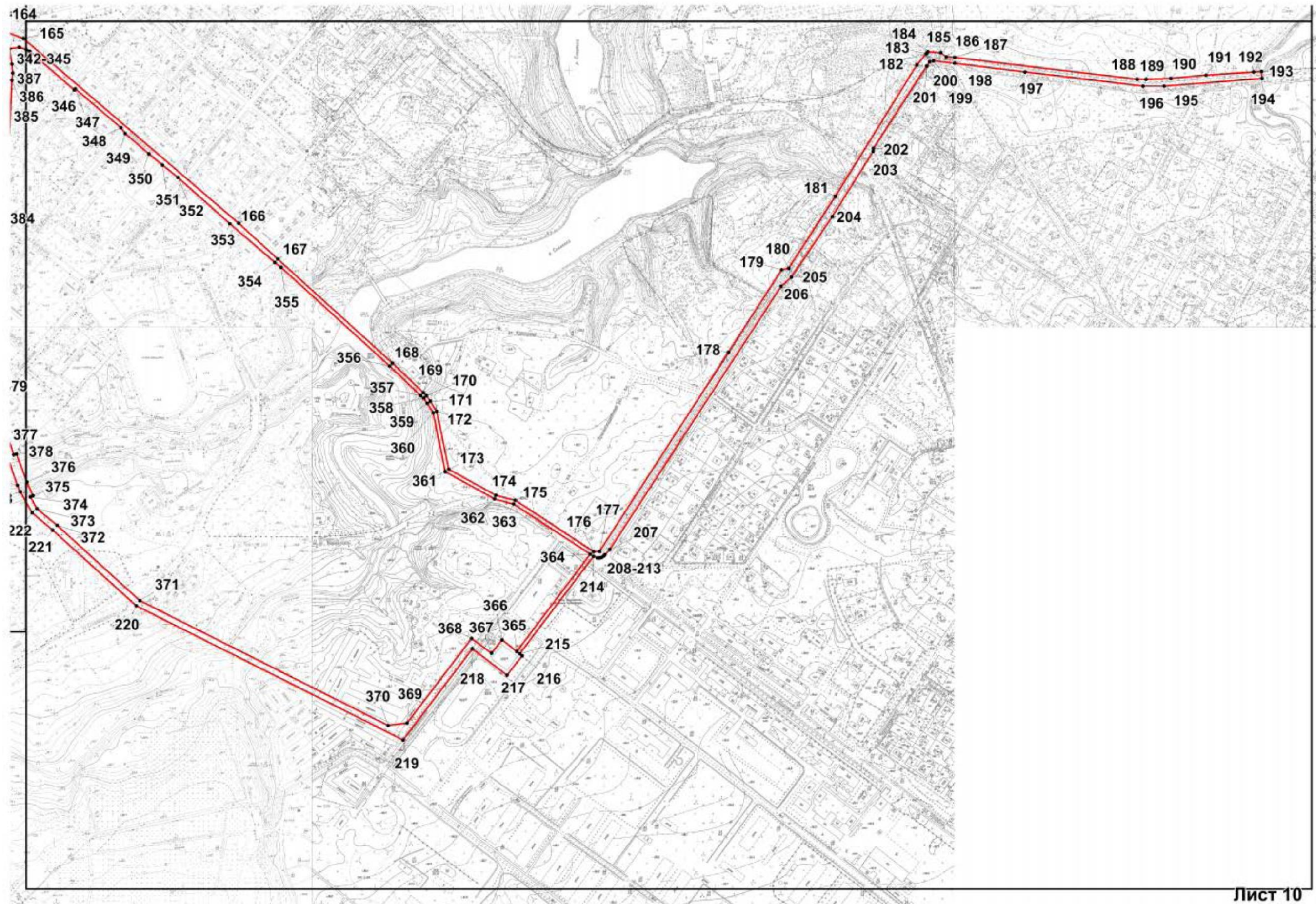


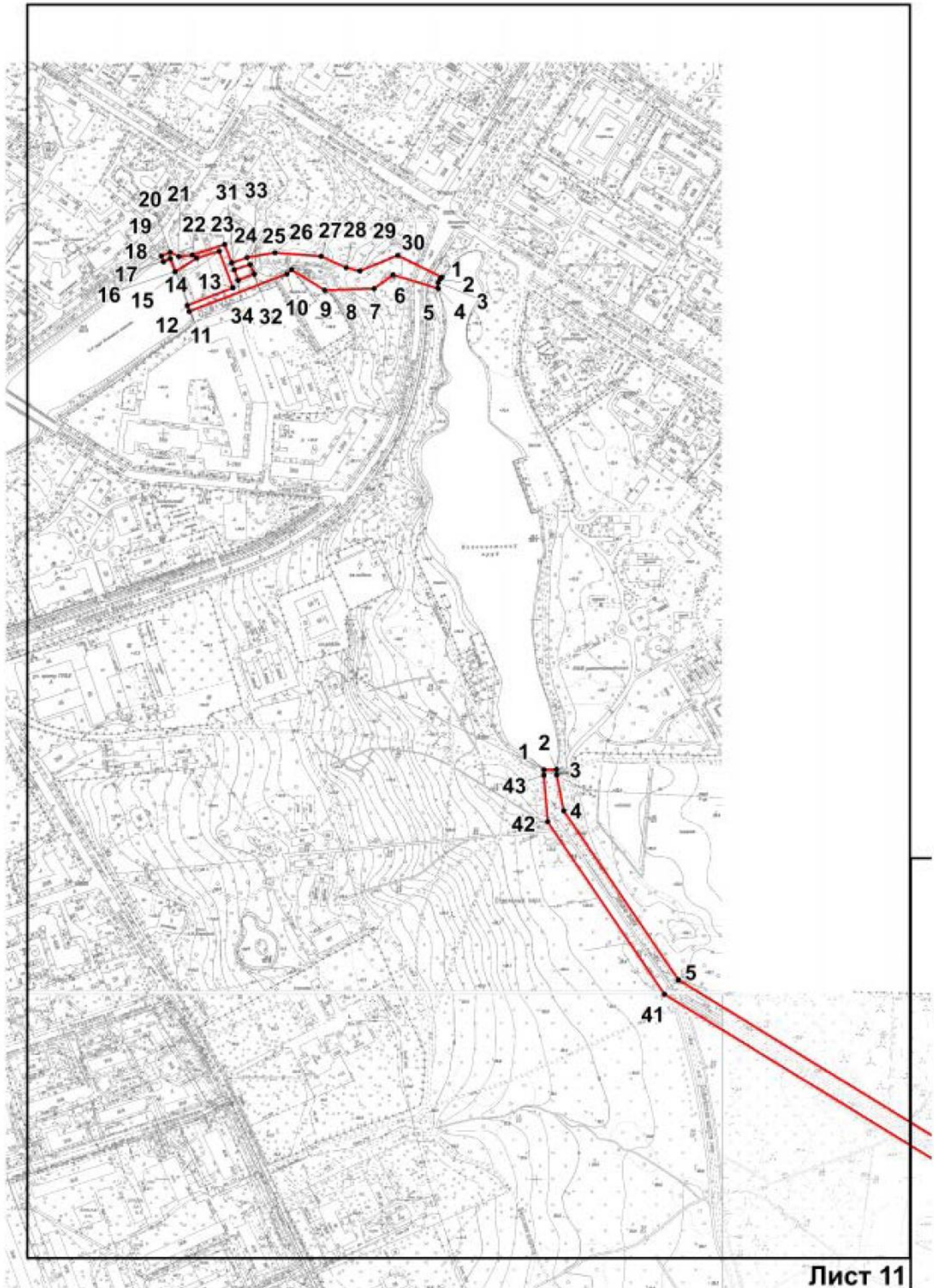


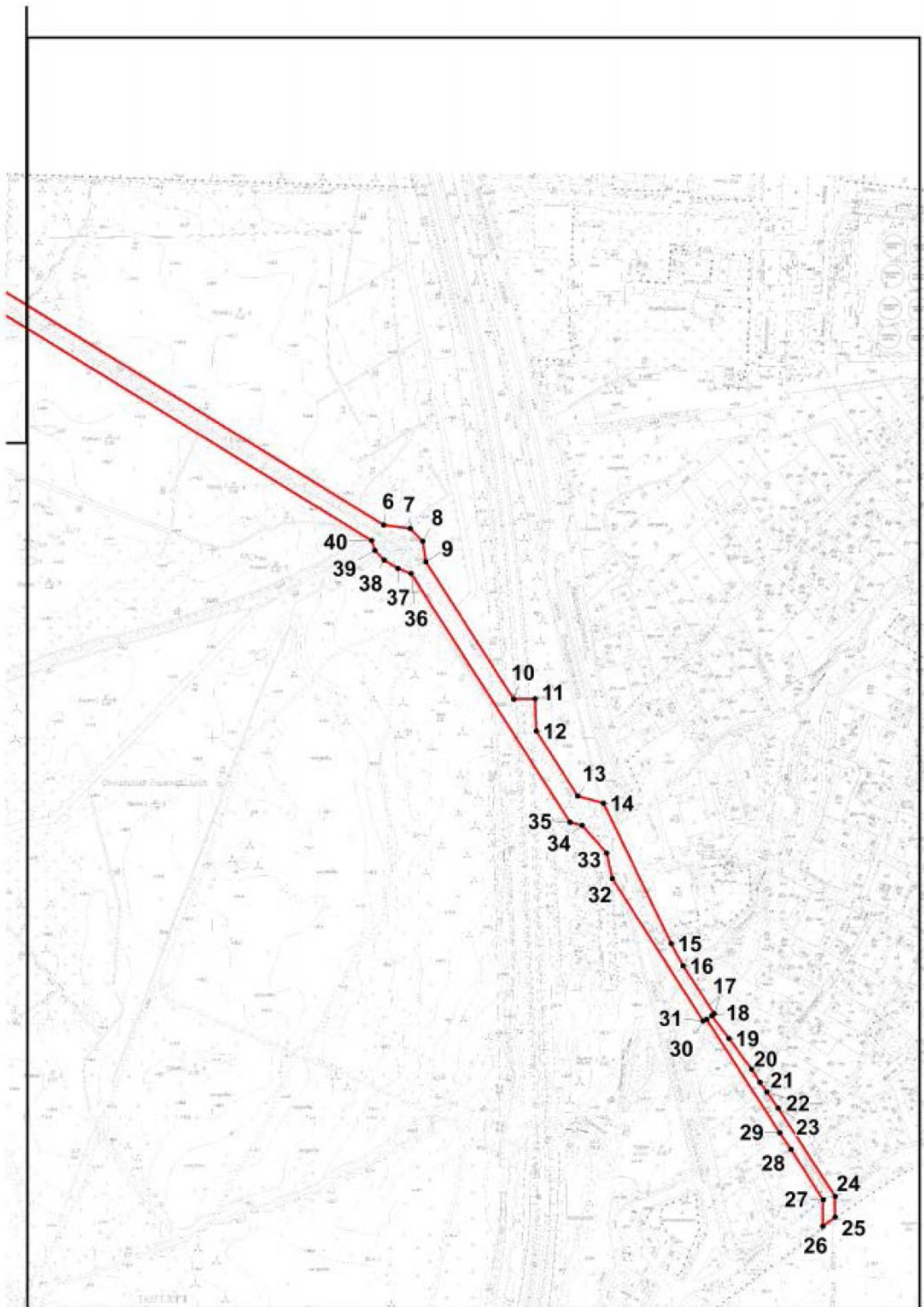












Номер поворотной (характерной) точки	Координаты характерных точек в системе координат, установленной для ведения государственного кадастра объектов недвижимости (м)	
	X	Y
Контур 1		
1	66807.27	109077.45
2	67991.22	110398.44
3	67823.46	111393.31
4	67781.9	111606.19
5	67977.08	112971.86
6	67991.48	113001.72
7	68034.27	113279.97
8	68046.49	113316.04
9	68057.38	113376.65
10	68030.47	113534.69
11	68057.47	113607.86
12	68068.58	113632.04
13	68082.73	113654.94
14	68308	113931.46
15	68311.69	113934.87
16	68376.81	113972.06
17	68437.68	114014.25
18	68451.06	114027.34
19	68461.43	114042.79
20	68474.5	114069.37
21	68554.06	114314.87
22	68588.55	114366.99
23	68728.15	114467.35
24	68937.57	114833.42
25	68953.7	114874.37
26	69058.14	115311.18
27	69036.34	115299.17
28	69016.66	115316.19
29	69009.9	115318.91
30	68989.88	115402.21
31	69028.78	115436.64
32	69029.95	115439.68
33	69001.77	115479.63
34	68998.6	115489.56
35	68999.54	115496.32
36	68998.08	115503.01
37	68994.39	115508.73
38	68859.29	115627.3
39	68850.64	115633.39
40	68841.51	115636.91
41	68534.15	115745.67
42	68529.54	115748.03

43	68522.52	115754.36
44	68515.63	115763.28
45	68514.21	115768.13
46	68518.14	115775.65
47	68520	115780.38
48	68521.41	115787.74
49	68521.14	115797.35
50	68519.74	115805.12
51	68517.06	115809.68
52	68702.05	116566.17
53	68706.34	116569.45
54	68709.54	116582.9
55	68707.16	116587.59
56	68788.01	116921.64
57	68919.85	117238.52
58	68916.06	117245.36
59	69048.04	117554.71
60	69050.31	117555.15
61	69051.52	117555.79
62	69052.73	117556.76
63	69053.97	117558.32
64	69054.74	117560.64
65	69054.72	117562.6
66	69054.34	117564.4
67	69053.62	117565.6
68	69052.84	117566.56
69	69062.58	117592.34
70	69075.84	117614.6
71	69078.21	117616.88
72	69077.47	117617.64
73	69081.23	117621.64
74	69082.21	117620.76
75	69141.79	117678.17
76	69141.1	117678.89
77	69150.46	117687.93
78	69163.37	117696.02
79	69163.9	117695.14
80	69189.7	117711.11
81	69198.05	117711.27
82	69229.59	117717.96
83	69262.03	117724.8
84	69286.56	117729.57
85	69373.62	117747.42
86	69455.95	117772.96
87	69507.06	117790.49
88	69514.21	117792.97

89	69519.23	117795.74
90	69525.66	117800.5
91	69529.75	117804.14
92	69523.54	117811.55
93	69517.82	117806.98
94	69512.12	117803.14
95	69506.49	117800.74
96	69452.8	117782.45
97	69371.27	117757.15
98	69284.68	117739.41
99	69260.03	117734.61
100	69227.52	117727.72
101	69193.54	117720.52
102	69160.71	117700.22
103	69161.25	117699.38
104	69147.96	117691.06
105	69138.33	117681.77
106	69137.64	117682.49
107	69078.03	117625.05
108	69078.98	117624.17
109	69075.06	117620.2
110	69074.03	117621.28
111	69071.1	117618.36
112	69057.16	117594.94
113	69063.69	117642.62
114	69056.65	117650.71
115	69048.18	117660.11
116	69005.05	117831.4
117	68963.54	118003.01
118	68957.77	118030.79
119	68958.45	118039.76
120	68977.93	118130.31
121	69002.41	118245.43
122	69029.49	118367.45
123	69116.21	118512.28
124	69198.62	118650.3
125	69205.69	118667.39
126	69222.22	118719.99
127	68417.9	119021.26
128	68390.02	119032.51
129	68363.35	118985.91
130	68061.25	119101.48
131	67450.99	119333.37
132	67182.43	119433.29
133	67045.4	119486.33
134	67010.69	119515.07

135	66878.04	119564.35
136	66847.45	119575.12
137	66727.52	119615.55
138	66644.26	119643.65
139	66625.69	119650.53
140	66488.26	119710.22
141	66487.55	119890.87
142	66484.55	119903.88
143	66482.23	120294.7
144	66484.27	120367.39
145	66586.14	120830.26
146	66611.75	120843.55
147	66667.34	120836.31
148	66689.83	120869.33
149	66722.27	120908
150	66717.58	120920.61
151	66714.85	120927.21
152	66709.83	120935.86
153	66702.55	120944.71
154	66645.64	121001.07
155	66641.42	121005.27
156	66626.84	121042.9
157	66584.24	121078.61
158	66613.62	121004.79
159	66606.88	120977.97
160	66590.67	120906.2
161	66493.66	120473.91
162	66481.7	120476.31
163	66478.05	120477.88
164	66476.52	120479.24
165	66449.37	120550.97
166	66161.92	120885.9
167	66105.89	120946.79
168	65943.99	121125.08
169	65897.9	121173.56
170	65893.36	121178.32
171	65885.04	121184.21
172	65869.02	121194.3
173	65779.23	121212.87
174	65738.59	121286.12
175	65730.64	121315.95
176	65650.88	121437.92
177	65651.32	121447.33
178	65960.93	121648.16
179	66089.24	121730.62
180	66091.37	121741.63

181	66203.12	121814.04
182	66408.41	121941.14
183	66425.6	121955.43
184	66428.64	121957.95
185	66426.82	121978.25
186	66420.68	121986.73
187	66419.64	121999.98
188	66385.85	122283.4
189	66385.74	122297.37
190	66387.21	122336.08
191	66392.16	122390.84
192	66397.37	122464.57
193	66398.26	122477.22
194	66386.87	122478.02
195	66375.13	122325.63
196	66375.3	122293.04
197	66397.14	122109.22
198	66410.89	121999.98
199	66414.68	121966.88
200	66413.23	121960.83
201	66406.37	121956.47
202	66278.18	121873.17
203	66273.6	121872.77
204	66171.96	121809.28
205	66077.94	121746.07
206	66063.63	121729.9
207	65653.98	121463.38
208	65645.98	121455.77
209	65643.81	121453.73
210	65642	121450.77
211	65641.16	121447.81
212	65641.04	121445.93
213	65641.24	121443.84
214	65643.71	121438
215	65491.85	121323.35
216	65488.74	121327.32
217	65458.43	121303.5
218	65499.63	121249.9
219	65357.76	121141.78
220	65566.34	120726.66
221	65684.22	120596.97
222	65711.33	120564.78
223	65743.89	120546.49
224	65754.27	120541.92
225	65826.53	120517.19
226	65897.51	120492.93

227	65994.86	120441.49
228	66006.82	120427.68
229	66013.39	120414.43
230	66032.68	120425.52
231	66160.72	120502.93
232	66181.18	120512.98
233	66408.35	120521.43
234	66459.23	120481.44
235	66465.05	120465.99
236	66463.26	120383.65
237	66466.91	120364.07
238	66466.43	120310.83
239	66465.96	120142.22
240	66476.5	120122.01
241	66478.26	119708.18
242	66597.9	119655.58
243	66862.91	119562.99
244	66983.14	119516.15
245	67021.2	119484.45
246	67039.21	119477.6
247	67175.48	119426
248	67180.38	119364.36
249	67443.9	119317.24
250	67486.51	119307.39
251	67649.56	119246.75
252	67698.77	119229.22
253	68046.19	119097.92
254	68044.64	119088.47
255	68261.74	119002.28
256	68273.02	119001.92
257	68391.97	118955.69
258	68417.48	118999.96
259	69212.25	118702.06
260	69201.06	118666.71
261	69198.4	118659.43
262	69194.05	118649.86
263	69025.94	118369.29
264	68974.02	118131.15
265	68954.48	118040.36
266	68953.61	118032.99
267	68954.3	118026.51
268	68958.61	118003.29
269	69015.29	117770.68
270	69045.78	117655.07
271	69056.2	117643.86
272	69047.23	117568.68

273	69045.79	117568.56
274	69044.22	117567.96
275	69042.65	117566.52
276	69041.47	117565.16
277	69040.78	117562.92
278	69040.78	117560.32
279	69041.55	117558.24
280	69042.52	117557.08
281	68910.45	117247.6
282	68904.07	117245.28
283	68801.24	117004.34
284	68780.77	116967.71
285	68769.47	116938.41
286	68685.76	116592.67
287	68679.87	116589.55
288	68676.66	116576.1
289	68680.64	116571.21
290	68506.09	115854.55
291	68491.07	115797.27
292	68489.56	115788.14
293	68490.38	115778.94
294	68492.22	115773.01
295	68503.41	115752.2
296	68514.43	115740.31
297	68529.84	115731.14
298	68838.63	115621.18
299	68847.13	115617.01
300	68961.19	115516.98
301	68938.59	115487.48
302	68932.73	115487.72
303	68928.03	115486.04
304	68924.32	115483.31
305	68920.53	115477.83
306	68918.94	115469.42
307	68921.19	115460.38
308	68924.12	115456.01
309	68927.97	115453.21
310	68931.17	115452.33
311	68978.06	115402.89
312	68998.8	115316.71
313	68883.74	114840.03
314	68690.14	114501.57
315	68551.91	114402.26
316	68508.51	114336.61
317	68428.41	114088.94
318	68418.04	114067.89

319	68412.41	114059.48
320	68405.71	114052.92
321	68350.12	114014.37
322	68281.93	113975.46
323	68271.48	113965.77
324	68041.89	113683.96
325	68024.42	113655.7
326	68011.23	113627
327	67979.84	113541.89
328	67990.27	113388.7
329	67856.18	112489.86
330	67852.43	112486.14
331	67843.14	112474.01
332	67837.35	112457.55
333	67836.67	112440.66
334	67846.73	112424.69
335	67797.51	112069.26
336	67805.44	112068.14
337	67767.34	111793.01
338	67759.41	111794.13
339	67731.81	111604.95
340	67937.99	110413.93
341	66770.03	109110.79
342	66433.26	120529.6
343	66435.68	120544.93
344	66431.81	120555.73
345	66429.18	120560.7
346	66369.12	120630.43
347	66371.15	120632.15
348	66310.43	120702.97
349	66301.37	120709.65
350	66269.94	120746.16
351	66252.58	120767.41
352	66232.84	120791.55
353	66161.12	120872.41
354	66100.7	120942.11
355	66093.02	120952.03
356	65939.64	121120.96
357	65893.56	121169.44
358	65889.42	121173.76
359	65881.71	121179.2
360	65866.74	121188.61
361	65775.32	121207.55
362	65732.99	121283.84
363	65725.09	121313.47
364	65646.94	121432.96

365	65495.55	121318.63
366	65513.53	121295.73
367	65492.69	121279.28
368	65515.6	121248.58
369	65383.97	121148.22
370	65380.29	121118.56
371	65574.62	120732.47
372	65691.8	120603.53
373	65717.9	120572.47
374	65736.04	120562.02
375	65737.83	120566.02
376	65759.05	120556.7
377	65802.86	120540.72
378	65801.37	120536.36
379	65903.28	120502.37
380	66000.98	120450.94
381	66013.02	120444.77
382	66027.6	120442.97
383	66063.54	120462.62
384	66169.54	120523.47
385	66383.96	120533.44
386	66395.41	120534.44
387	66409.69	120533.16
388	68985.4	115411.58
389	69020.48	115442.64
390	68978.8	115501.81
391	68969.95	115509.49
392	68948.47	115481.39
393	68949.98	115478.07
394	68950.4	115473.99
395	68949.74	115470.62
396	68941.85	115457.93
397	67446.89	119324.97
398	67183.25	119423.04
399	67187.35	119371.24
Контур 2		
1	69238.25	119807.89
2	69238.76	119821.86
3	69232.76	119822.1
4	69194.13	119829.55
5	69012.04	119952.8
6	68625.68	120581.87
7	68621.91	120610.02
8	68608.27	120623.11
9	68586.66	120626.39
10	68440.76	120720.02

11	68441.17	120743
12	68406.6	120744.24
13	68337.59	120788.43
14	68330.21	120815.65
15	68181.03	120887.7
16	68157.41	120900.43
17	68106.5	120933.42
18	68104.63	120931.06
19	68080.21	120949.15
20	68047.75	120973.17
21	68033.95	120982.02
22	68023.57	120989.18
23	68006.37	121001.75
24	67912.98	121062.24
25	67890.9	121062.08
26	67881.23	121048.99
27	67909.18	121049.23
28	67962.91	121015.08
29	67980.02	121003.43
30	68100.77	120925.21
31	68098.89	120921.69
32	68250.19	120825.26
33	68277.28	120819.13
34	68306.24	120792.99
35	68309.71	120780.14
36	68573.92	120611.06
37	68579.24	120597.05
38	68588.36	120582.35
39	68598.34	120572.31
40	68608.95	120569.02
41	68996.52	119937.95
42	69182.37	119812.13
43	69232.25	119808.09
Контур 3		
1	69768.59	119698.33
2	69766.22	119696.37
3	69762.55	119693.93
4	69756.82	119694.09
5	69756.11	119694.33
6	69770.99	119645.93
7	69756.05	119625.35
8	69754.67	119572.23
9	69776.35	119536.49
10	69771.91	119531.44
11	69731.47	119426.68
12	69738.09	119424.4

13	69757.02	119473.44
14	69796.42	119458.91
15	69788.86	119434.61
16	69774.41	119411.27
17	69788.36	119406.27
18	69785.21	119399.14
19	69791.24	119396.38
20	69795.14	119406.15
21	69790.49	119415.44
22	69792.05	119429.85
23	69803.56	119464.87
24	69783.89	119472.2
25	69789.52	119488.89
26	69794.74	119519.03
27	69790.83	119568.55
28	69778.51	119595.57
29	69775.22	119610.42
30	69791.95	119651.05
31	69776.36	119474.92
32	69782.23	119492.37
33	69771.76	119496.66
34	69765.04	119479.28

Приложение № 2 к распоряжению КГИОП

от 19.08.2020 № 259-р

Режим использования территории
объекта культурного наследия федерального значения
«Водовод Таицкий (система с сооружениями)»,
расположенного по адресу:
Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка

1. На территории объекта культурного наследия запрещаются строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик, существующих на территории объекта культурного наследия объектов капитального строительства; проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия.

2. На территории объекта культурного наследия разрешается ведение хозяйственной деятельности, не противоречащей требованиям обеспечения сохранности объекта культурного наследия и позволяющей обеспечить функционирование объекта культурного наследия в современных условиях.

3. Требования к осуществлению деятельности в границах территории объекта культурного наследия и требования к содержанию и использованию территории объекта культурного наследия устанавливаются законодательством Российской Федерации и Санкт-Петербурга об объектах культурного наследия.

Приложение № 3 к акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы раздела проектной документации «Раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, в соответствии со статьями 30, 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», выполненного ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» в 2021-2022 гг. (шифр:124-09/2019-МСОКН) в рамках проекта «Приспособление для современного использования. Прокладка сетей газоснабжения для выявленного объекта культурного наследия «Главное здание», входящего в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Надгорная, д. 16, лит. А), и здания по адресу: ул. Надгорная, д. 16, лит. В, расположенных в границах объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь», обосновывающей мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия федерального значения «Таицкий водовод (система с сооружениями)», по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка; объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия «Парк Мариенталь», по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Революции; Красного Курсанта ул.; Работницы ул.; Софьи Перовской ул.; Пролеткульта ул.; Просвещения ул. и выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, Надгорная ул., д. 16, лит. А, Б; д16а, лит. А, попадающих в зону возможного влияния при монтаже и прокладке сетей газоснабжения

**Копии решений органа государственной власти об
определении предмета охраны объекта культурного наследия**



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ КОНТРОЛЮ, ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
И ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ
РАСПОРЯЖЕНИЕ

окуд

26.12.2019№ 781-р

Об утверждении предмета охраны объекта культурного наследия федерального значения «Парк»

На основании историко-культурного исследования от 19.09.2019 №01-26-1909/19, проведенного ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «ВЕГА» с целью определения предмета охраны объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь»:

1. Утвердить предмет охраны объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь», расположенного по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, между Революции ул., Красного Курсанта ул., Работницы ул., Софьи Перовской ул., Пролеткульта ул., Просвещения ул., согласно приложению к настоящему распоряжению.


2. Начальнику отдела государственного учета объектов культурного наследия КГИОП обеспечить размещение настоящего распоряжения в электронной форме в локальной компьютерной сети КГИОП.


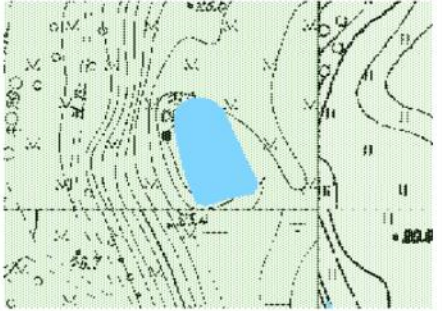

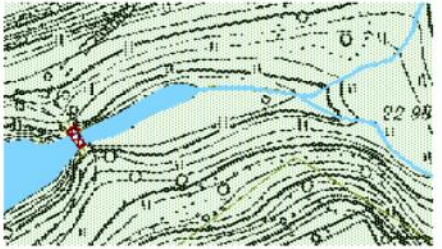


3. Контроль за выполнением распоряжения остается за заместителем председателя КГИОП – начальником Управления организационного обеспечения, популяризации и государственного учета объектов культурного наследия.








Заместитель председателя КГИОП –
начальник Управления организационного обеспечения,
популяризации и государственного учета
объектов культурного наследия

Г.Р. Аганова






Предмет охраны объекта культурного наследия федерального значения
«Парк», входящего в состав объекта культурного наследия федерального значения
«Парк "Мариенталь"», расположенного по адресу: г. Павловск, между Революции ул., Красного
Курсанта ул., Работницы ул., Софьи Перовской ул., Пролеткульта ул., Просвещения ул.







№ п.п.	Видовая принадлежность предмета охраны	Предмет охраны	Фотографии
1	2	3	4
1.	Объемно-пространственное и планировочное решение	<p>историческое местоположение – участок в границах объекта культурного наследия (ограниченный с севера – местным проездом вдоль жилой застройки, ул. Просвещения, ул. Садовой, с запада – ул. Елизаветинская, ул. Елизаветинской, с юга – ул. Мариинская и ул. Обороны, с востока – ул. Красного Курсанта);</p> <p>исторический тип парка – пейзажный с регулярными элементами, берега Мариентальского пруда и склоны оврагов оформлены террасами;</p> <p>историческая объемно-пространственная композиция: <u>сочетание открытых пространств</u> (водоемов, северных трассированных склонов Мариентальского пруда, полей на верхней террасе, дорог и площадок), <u>полукрытых</u> (южных террасированных склонов, оврагов и верхней террасы с ландшафтными группами и солитерами) с аллеями, рядами, историческими зданиями, строениями и сооружениями, водной и гидротехнической системой;</p> <p>визуальные перспективы с южного берега Мариентальского пруда на Большой каменный мост, Мариинский госпиталь, дворцовое садоводство, Трельяж с лестницей и пристанью, Павильон трех граций и Собственный садик, Павловский дворец;</p> <p>местоположение зданий и сооружений, в том числе гидротехнических, ландшафтных объектов на территории парка Мариенталь:</p> <p>1. Входящих в состав объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь»**:</p> <p><i>(** объекты имеют самостоятельный предмет охраны).</i></p>	






		<p>1.1. «Трельяж»*расположен по оси лестницы с пристанью - на верхней террасе северо-восточного берега Мариентальского пруда, восточнее Большого моста; <i>(*не сохранился)</i></p> <p>1.2. «Пруды (три)» - в северо-западной части парка - на месте быв. усадьбы Бортнянского Д.С. (на северном – левобережном берегу Мариентальского пруда);</p> <p>- в юго-восточной части парка - на месте быв. дачи Ф. Ф. Шуберта (на южном – правобережном берегу Мариентальского пруда);</p> <p>- в северо-восточной части парка (на правобережном берегу Мариентальского пруда, разлив ручья, вытекающего с территории «Зверинца» в Мариентальский пруд);</p> <p>1.3. «Колодец гранитный» - на северном склоне Мариентальского пруда у подножия насыпного вала крепости «Бип»;</p> <p>1.4. «Крепость «Бип» («Мариенталь») - в западной части парка Мариенталь, на холме, расположенном на мысу между р. Славянкой и ее притоком – р. Тызвой;</p>	 <p>Павильон Трельяж. Чертеж Г. Сергеева из атласа 1789 г.</p>     
--	--	---	--

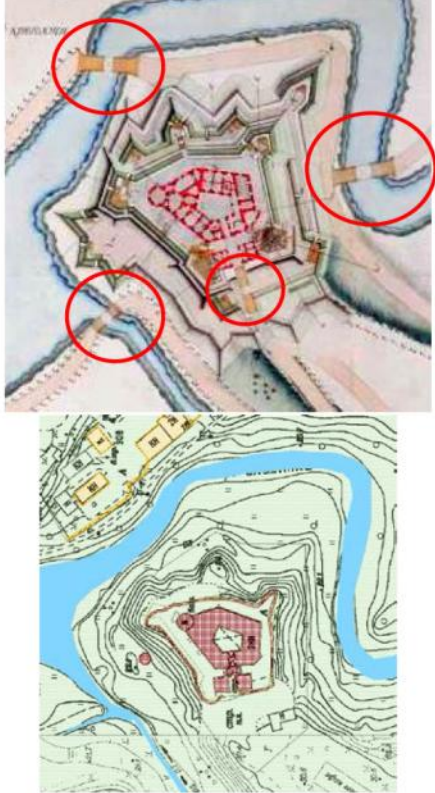
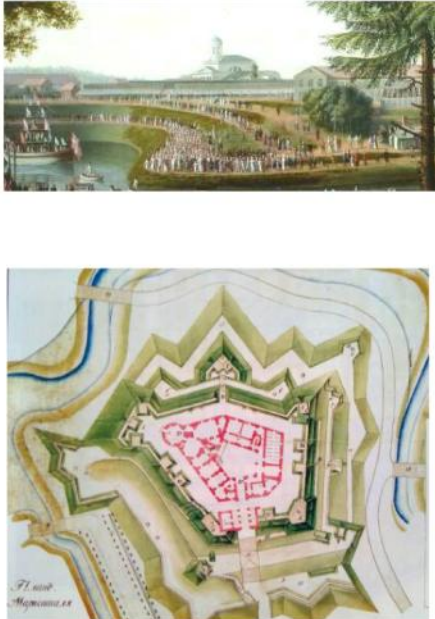
		<p>1.5. «Лестница и пристань с тремя львами» соединяет трельяж и пристань - на северо-восточном террасированном склоне Мариентальского пруда, восточнее Большого моста;</p> <p>1.6. «Обелиск в память основания Павловска» - на холмистом возвышении на южном берегу Мариентальского пруда напротив Большого каменного моста;</p> <p>1.7. «Пруд Мариентальский» - в центральной части парка Мариенталь, вытянут с запада на восток, образован на р. Славянке, протекающей с востока на запад и поворачивающей в границах парка на север (протекает по территории «Павловского парка»);</p> <p>1.8. «Мост Большой» - в северо-восточной части парка Мариенталь на ул. Садовой на русле р. Славянки (между Мариентальским прудом и естественным руслом р. Славянки);</p> <p>1.9. «Мост-плотина Бертонов» - в западной части парка Мариенталь на ул. Елизаветинская на русле реки Тызвы;</p> <p>1.10. «Мосты-трубы через овраги (четыре)» - расположены по трассе прибрежной дорожки через тальвеги оврагов, три из которых – на южном берегу Мариентальского пруда, один – на юго-восточном берегу;</p>	      
--	--	---	--

		<p>1.11. «Мост и плотина Линновские»* - в створе Мариентальской улицы через р. Славянку; <i>(*не сохранились)</i></p> <p>2. Выявленные объекты культурного наследия, расположенные на территории объекта культурного наследия федерального значения**: <i>(** объекты имеют самостоятельный предмет охраны)</i></p> <p>2.12. «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» - на южном берегу р. Славянки, напротив крепости «Бип»;</p> <p>2.13. «Дворцовое садоводство (4 оранжереи)» - на северном берегу Мариентальского пруда, западнее Большого моста;</p> <p>2.14. «Дача Панфилова (с садом и оградой)» - на южном берегу Мариентальского пруда, на верхней террасе между оврагами;</p> <p>2.15. «Дом К.П. Ротаста (с садом)» - южнее крепости «Бип»;</p>	    
--	--	---	---

		<p>2.16. «Дом Павловского дворцового правления (архитекторский)» - в юго-западной части парка Мариенталь, западнее крепости «Бип», на краю северного берегового откоса р. Славянки;</p> <p>3. Исторические здания, строения:</p> <p>Домик «Крак»*: историческое местоположение (на южном берегу Мариентальского пруда, напротив крепости «Бип»)</p> <p>(*не сохранился)</p>	 
2.	Планировочная система	<p>историческая планировочная система парка, в том числе:</p> <p><u>историческая улица Зверинецкая</u> (совр. Звериницкая) – западный участок от пересечения с ул. Красного Курсанта до ул. Садовая: местоположение (в северо-западной части парка); трассировка;</p> <p><u>садово-парковые дорожки, аллеи и площадки</u>, тип (набивные из высевок розового гранита на щебеночном основании), в том числе:</p> <p>дорожки и аллеи, проложенные по террасам берегового склона Мариентальского пруда и склонам оврагов; по насыпным береговым валам (в пойме р. Славянки); по террасам защитных насыпных валов (вокруг крепости «Бип»);</p>	  

		<p>прибрежная дорожка вдоль исторического берега Мариентальского пруда;</p> <p>регулярная система аллей на верхней террасе у трельяжа вдоль ул. Садовой;</p> <p>диагональная дорожка на северном берегу Мариентальского пруда, от Песчаного переулка до береговой линии пруда;</p>	   
3.	Насаждения	<p>основной видовой состав насаждений (аллеи, группы, солитеры): старовозрастные деревья лиственных (липа мелколистная, дуб черешчатый и др.) и хвойных пород (лиственница сибирская и др.) – исторический видовой состав по материалам ландшафтной инвентаризации</p>	
4.	Водная и гидротехническая системы	<p>природная система: реки Тызвы и Славянки, ручьи: местоположение русел водотоков, в том числе:</p> <p>река Славянка: местоположение (протекает через парк Мариенталь с запада на восток, делает поворот на север на территорию «Павловского парка»), на русле устроен Мариентальский пруд, берега – одерновка склонов до уреза воды;</p>	

	<p>река Тызва (приток р. Славянки): местоположение (в западной части парка Мариенталь, севернее крепости «Бип»); берега – одерновка склонов до уреза воды;</p> <p>природные ручьи (три), по дну оврагов на южном берегу Мариентальского пруда, берега – одерновка склонов;</p> <p>ручей – часть гидротехнической системы Зверинца: - в северо-восточной части парка по дну тавельга оврага; берега одернованы в урезе воды;</p> <p>историческая гидротехническая система и гидротехнические объекты, в том числе:</p> <p>пруд Мариентальский ** - в центральной части парка Мариенталь, вытянут с запада на восток, образован на р. Славянке;</p> <p>пруды (три)**: - в северо-западной части парка - на месте быв. усадьбы Бортнянского Д.С. (на северном берегу Мариентальского пруда); - в юго-восточной части парка - на месте быв. дачи Ф. Ф. Шуберта (на южном – Мариентальского пруда); историческая конфигурация в плане; абрис береговой линии; берега – одерновка склонов до уреза воды; <i>(** объекты имеют самостоятельный предмет охраны)</i></p>	    
--	---	---

		<p>мосты * (четыре): историческое местоположение (через р. Славянку (два), через р. Тызву (один), через ров у Никольских ворот (один) по трассировке исторических дорожек и аллей); исторические габариты и архитектурно-художественное оформление;</p> <p><i>(* не сохранились – три, мост через ров – воссоздан)</i></p>	
5.	Рельеф	<p>природный рельеф: склоны долины р. Славянки, р. Тызвы, Мариентальского пруда, овраги (четыре);</p> <p>искусственный рельеф: исторические террасы *, по верху - пешеходные дорожки, площадки, посадки деревьев: местоположение (на береговых склонах Мариентальского пруда и склонах оврагов); историческая трассировка; укрепление откосов террас (одерновка);</p> <p>исторические насыпные валы и ров, на террасах устроены дорожки и площадки: местоположение (вокруг крепости «Бип»); конфигурация; габариты; укрепление склонов (одерновка).</p> <p><i>(*сохранились частично)</i></p>	



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
**КОМИТЕТ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ КОНТРОЛЮ, ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
 И ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ**
РАСПОРЯЖЕНИЕ окуд

14.11.2018

№ 462-р

**Об утверждении предмета охраны
 выявленного объекта культурного наследия
 «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)»**

На основании историко-культурного исследования, проведенного ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» с целью определения предмета охраны выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (от 27.09.2018 № 01-26-8181):

1. Утвердить предмет охраны выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)», расположенного по адресу: Санкт-Петербург, город Павловск, Надгорная ул., дом 16, литеры А, Б; дом 16а, литера А (Санкт-Петербург, Пушкинский район, г. Павловск, Надгорная ул., 16, лит. А, Б; 16а, лит. А (парк Мариенталь), согласно приложению к распоряжению.

2. Начальнику отдела государственного учёта объектов культурного наследия КГИОП обеспечить размещение распоряжения в электронной форме в локальной компьютерной сети КГИОП.

3. Контроль за выполнением распоряжения остается за заместителем председателя КГИОП – начальником Управления организационного обеспечения, популяризации и государственного учета объектов культурного наследия.






Заместитель председателя КГИОП –
 начальник Управления организационного обеспечения,
 популяризации и государственного учета
 объектов культурного наследия

Г.Р. Аганова

Приложение к распоряжению КГИОП
От 14.11.2018 № 462-р

Предмет охраны
выявленного объекта культурного наследия
«Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)»
расположенного по адресу:
Санкт-Петербург, Пушкинский район, г. Павловск,
Надгорная ул., 16, лит. А, Б; 16а, лит. А (парк Мариенталь)

№ п.п.	Виды предметов охраны	Элементы предметов охраны	Фотофиксация
1	2	3	4
I. «Главное здание» (Санкт-Петербург, г. Павловск, Надгорная ул., д. 16, литера А)			
1	Объемно-пространственное решение:	<p>исторические габариты и конфигурация прямоугольного в плане, состоящего из двух объемов здания: одноэтажного объема машинного зала и 2-3-х этажного на подвале административно-жилого корпуса;</p> <p>3-х этажный ризалит на три оси (в уровне 2-3-го этажей) северо-восточного фасада административно-жилого корпуса;</p> <p>раскреповка юго-западного фасада административно-жилого корпуса;</p> <p>исторические форма и габариты крыш разновысотных объемов, включая высоту конька: двускатная над объемом машинного зала; скатная, полувальмовая над административно-жилым корпусом;</p> <p>кирпичные дымовые трубы – их местоположение, габариты, материал.</p>	  

		
2	<p>Конструктивная система здания:</p> <p>исторические конструкции: исторические наружные и внутренние капитальные стены, их местоположение и материал (кирпич); исторические отметки плоских междуэтажных перекрытий административно-жилого корпуса;</p> <p>историческая лестница в ризалите северо-восточного фасада: лестничные марши на косоурах; ступени лещадной плиты, констольно заделанные в стены; кованые ограждения лестничных маршей* из вертикальных стоек, декорированных волнитообразными завитками, с клепанymi тетивами;</p> <p>(*на нижнем лестничном марше не сохранились.)</p> <p>деревянные поручни;</p> <p>прусские своды по металлическим балкам подвала над административно-жилым корпусом;</p>	   
3	<p>Архитектурно-художественное решение фасадов:</p> <p>архитектурно-художественное решение фасадов в характере модерна с элементами фахверка;</p>	

	<p>материал и характер фасадной поверхности:</p> <p>оштукатуренный цоколь с разделкой под кирпичную кладку; гладкая штукатурка стен;</p> <p>исторический цвет оштукатуренных цоколя и стен – по результатам расчисток;</p> <p>лучковые перемычки со штукатурной разделкой под кирпич - оконных проемов машинного зала и оконных проемов с лучковыми перемычками административно-жилого корпуса;</p> <p>исторический цвет лучковых перемычек со штукатурной разделкой под кирпич – по результатам расчисток;</p> <p>щипцовые завершения ризалита северо-восточного фасада, юго-восточного торцевого фасада и юго-западной раскреповки, завершенные полувалями;</p> <p>декоративные деревянные накладки юго-западной раскреповки, имитирующие фахверк;</p> <p>исторические местоположение, габариты и конфигурация оконных и дверных проемов:</p> <p>оконные проемы подвала административно-жилого корпуса – ширина и верхняя отметка;</p>	    
--	--	---

оконные проемы машинного зала с коробовым завершением;



окно второго света торцевого фасада машинного зала – трехчастное, с полуциркульным завершением;



прямоугольные оконные проемы административно-жилого корпуса, в том числе с лучковыми перемычками– в уровне 1-го этажа двухэтажного объема и ризалита; окно по центральной оси в уровне 2-го этажа северо-восточного ризалита;



в уровне 1-го этажа торцевого юго-восточного фасада;



в уровне 1-го этажа и 2-го этажа раскреповки юго-западного фасада;



исторический рисунок расстекловки и материал заполнений (дерево) оконных* и дверных проемов;

(*в соответствии с иконографическими материалами);







дверной проем северо-восточного ризалита, с лучковой перемычкой, декорированной штукатурной разделкой под кирпич - габариты, местоположение;



дверной проем юго-западной раскреповки с лучковой перемычкой, декорированной штукатурной разделкой под кирпич - габариты, местоположение;



II. «Службы (2 здания)». Здание 1 (Санкт-Петербург, Павловск, Надгорная ул., 16а, лит. А)			
1	Объемно-пространственное решение:	исторические габариты и конфигурация прямоугольного в плане, одноэтажного здания трансформаторной подстанции с прямоугольным, увенчанным двускатной крышей повышенным объемом над центральной частью (надстройка); исторические форма и габариты крыши (скатная), включая высоту конька.	
2	Конструктивная система здания:	наружные капитальные стены – их местоположение.	
3	Архитектурно-художественное решение фасадов:	материал и характер фасадной поверхности: гладкая штукатурка стен; ступенчатый щипец на западном фасаде;	 
III. «Службы (2 здания)» Здание 2 (Санкт-Петербург, Павловск, Надгорная ул., 16, лит. Б)			
1	Объемно-пространственное решение:	местоположение и конфигурация в плане прямоугольного одноэтажного здания; форма и габариты крыши (скатная).	

2	Конструктивная система здания:	наружные капитальные стены – их местоположение;	
3	Архитектурно-художественное решение фасадов:	материал и характер фасадной поверхности: гладкая штукатурка стен.	 
<p>III. «Ограда» (Санкт-Петербург, Пушкинский район, г. Павловск, Надгорная ул., 16, лит. А, Б; 16а, лит. А (парк Мариенталь))</p>			
1	Объемно-пространственное решение:	историческое местоположение, габариты, материал металлической ограды - вдоль северо-западной границы исторического участка;	
2	Архитектурно-художественное решение:	исторический рисунок ограды;	

историческая калитка, из вертикальных стоек с клепаными тетивами с накладный кованой многолепестковой розеткой в центральной части. *



(*исторические ворота не сохранились)



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ КОНТРОЛЮ, ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
И ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ
РАСПОРЯЖЕНИЕ

окуд

01.03.2021

№ 51-р

**Об утверждении предмета охраны
объекта культурного наследия
федерального значения
«Водовод Таицкий (система с сооружениями)»**

В соответствии с подпунктом 10 пункта 2 статьи 33 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и пунктом 3.12 Положения о Комитете по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры, утвержденного постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 28.04.2004 № 651:

1. Утвердить предмет охраны объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)», расположенного по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка, согласно приложению к распоряжению.

2. Установить, что настоящее распоряжение распространяется на территорию объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)», находящуюся в административных границах Санкт-Петербурга.

3. Начальнику отдела государственного реестра объектов культурного наследия Управления государственного реестра объектов культурного наследия обеспечить размещение распоряжения в электронной форме в локальной компьютерной сети КГИОП и его официальное опубликование.

4. Контроль за выполнением распоряжения возложить на начальника Управления государственного реестра объектов культурного наследия.

Заместитель председателя КГИОП

Г.Р. Аганова


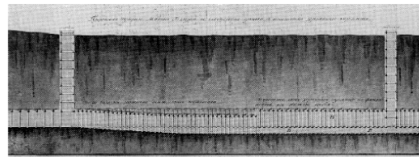

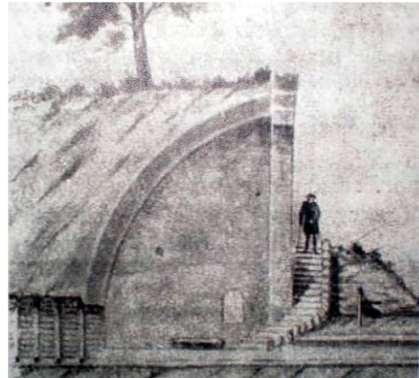
Приложение к распоряжению КГИОП
от 04.03.2021 № 57-Р

Предмет охраны
объекта культурного наследия федерального значения
«Водовод Таицкий (система с сооружениями)»,
расположенного по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин,
от Таицких ключей до Павловского парка




№ п.п.	Видовая принадлежность предмета охраны	Предмет охраны	Фотографии
1.	Объемно-пространственное и планировочное решение территории	<p>историческое местоположение части системы Таицкого водовода с гидротехническими сооружениями, расположенной в административных границах Санкт-Петербурга;</p> <p>историческое деление части системы Таицкого водовода, расположенной в административных границах Санкт-Петербурга на участки,</p> <p>в том числе:</p> <p>- участок 1. Участок Таицкого водовода: местоположение (от границы с Лен. обл. по территории Пушкинского района, включая участок в границах Баболовского парка, участок на территории Екатерининского парка до Верхних прудов); система водовода с сооружениями (Минная галерея, Курголов грот, трасса водовода (надземная, подземная), акведук через р. Кузьминку, Баурский канал с гротом «Монах» и гранитным бассейном, гидротехнические сооружения у Баболовского дворца с Серебряным прудом и гротом);</p> <p>- участок 2. Софийский водовод, в том числе: открытая система водовода с сооружениями: местоположение: (г. Пушкин, от Баболовского парка до Витебской ж.д.; г. Павловск, от Витебской ж.д. до Павловского парка); система водовода с сооружениями (трасса водовода (надземная, подземная), Водопроводной мост, Водопроводной пруд, Купальный пруд с переливной плотиной, мост через ул. Красного Курсанта);</p>	

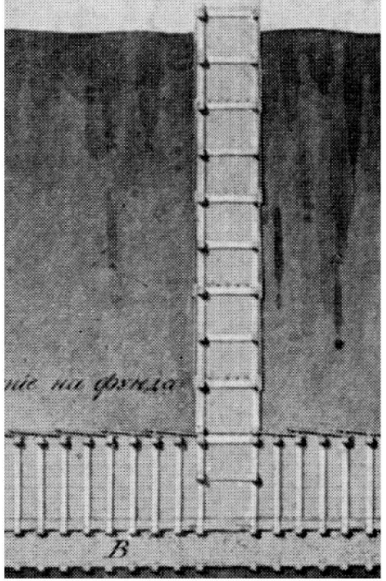
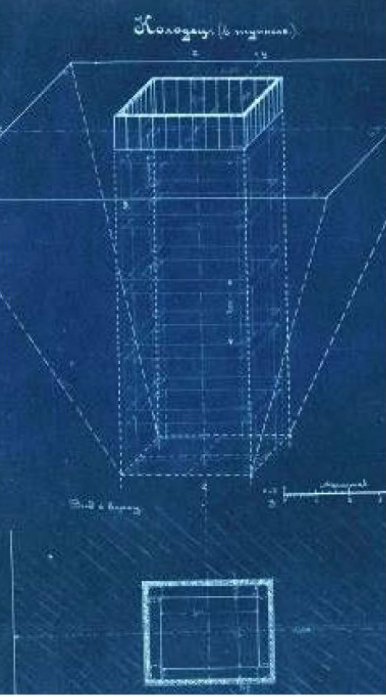

		<p>чугунно-трубный водовод: местоположение (г. Павловск, от ул. Березовая до Павловского парка);</p> <p>- участок 3. Павловский (Тярлевский) водовод: местоположение (от Екатерининского парка, по территории Отдельного парка до Павловского парка); система с сооружениями (трасса водовода (надземная, подземная), акведук);</p> <p>историческое объемно-пространственное решение системы Таицкого водовода с сооружениями;</p> <p>территория объекта: территория, непосредственно занятая объектом и связанная с ним исторически и функционально, являющаяся его неотъемлемой частью (плановое и высотное положение: надземное и подземное)</p>	
<p>Участок 1. Участок системы Таицкого водовода (от границы с Ленинградской обл. по территории Пушкинского района, через р. Кузьминку, по территории Баболовского парка, по территории Екатерининского парка до моста-делителя (Верхние пруды))</p>			
1.	<p>Объемно-пространственное и планировочное решение</p>	<p>историческое местоположение территории водовода (гидротехнических сооружений, каналов, прудов, дорог, исторических аллеиных посадок, Минной галереи):</p> <ul style="list-style-type: none"> - от границы с Ленинградской областью по территории Пушкинского района, до границы Баболовского парка; - в границах Баболовского парка; - от границ Баболовского парка до границ Екатерининского парка; - в границах Екатерининского парка (от Орловских ворот до Верхних прудков); <p>историческое объемно-пространственное решение системы водовода: сочетание линейных (регулярных) элементов: исторических открытых каналов, полос газона, рядовых посадок деревьев (аллей), подземной Минной галереи, подземной кирпичной галереи, дорог, с историческими гидротехническими сооружениями (акведук, гроты, колодец);</p>	

		<p>исторические габариты и конфигурация сооружений в системе водовода*, включая высотные отметки, уклоны по дну;</p> <p>(*частично утрачены)</p> <p>местоположение и объемно-пространственные, планировочные, архитектурно-художественные и конструктивные характеристики сооружений и участков трассы водовода, составляющих часть системы Таицкого водовода – объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)», являющихся самостоятельными объектами культурного наследия, входящими в состав иных объектов культурного наследия:</p> <p>1. Объект культурного наследия федерального значения «Баболовский парк», в составе объектов:</p> <p>1. гидротехнические сооружения у Баболовского дворца с Серебряным прудом и гротом:</p> <p>1.1. Серебряный пруд;</p> <p>1.2. грот;</p> <p>2. Канал Баурский («Монахова канава») с гротом «Монах» и гранитным бассейном:</p> <p>2.1. грот «Монах» (г. Пушкин, Баболовский парк, лит. С);</p> <p>2.2. гранитный бассейн;</p> <p>3. Мост-труба на Таицком водоводе;</p> <p>местоположение и объемно-пространственные, планировочные, архитектурно-художественные и конструктивные характеристики сооружений и участков трассы водовода, составляющих часть системы Таицкого водовода – объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)», расположенных на территории иных объектов культурного наследия и не входящих в их состав:</p> <p>Объект культурного наследия федерального значения «Екатерининский дворец и парк»:</p> <p>- трасса водовода (трубный участок,</p>	
--	--	--	--

		<p>открытый канал), проходящая по территории парка от границы Екатерининского парка (Орловские ворота) до моста-делителя (Верхние пруды)*</p> <p>(* границы ОКН ФЗ «Таицкий водовод (система с сооружениями)» определены до моста-делителя, т.к. исторически трасса Таицкого водовода была устроена для питания водной системы Екатерининского парка;</p> <p>водная система с гидротехническими сооружениями Екатерининского парка от моста-делителя является частью ансамбля ОКН ФЗ «Екатеринский дворец и парк», входит в его пообъектный состав и предмет охраны);</p>	
2.	<p>Объемно-планировочная система;</p>	<p>историческая трассировка системы водовода (надземная и подземная), исторические габариты в плане, исторические высотные отметки, в том числе:</p> <p>Минная галерея*:</p> <p>историческое местоположение в составе системы водовода: начало от Таицкого грота (в границах Ленинградской области), конец в Курголовом гроте (в границах Санкт-Петербурга);</p> <p>подземный тоннель*</p> <p>(*участок тоннеля перед Курголовым гротом заменен на ж.б. коллектор со смотровыми колодцами (2 шт.):</p> <p>исторические габариты и конфигурация линейного подземного сооружения – тоннель с окончанием в Курголовом гроте (глубина заложения 4-13 м до дна); вертикальные колодцы (шаг, местоположение, 39 шт.*);</p> <p>(*на территории Санкт-Петербурга)</p> <p>Курголов грот*: местоположение (в конце Минной галереи, при выходе ее на поверхность - в месте перехода водовода в открытый канал); исторические габариты; историческое архитектурно-художественное решение (декоративная пещера);</p>	  <p><i>Минная галерея. Чертеж. Фрагмент.</i></p>  <p><i>смотровой колодец Минной галереи</i></p>  <p><i>проект. Инженер И.К. Герард. 1776 г.</i></p>

		<p>(*руинирован)</p> <p>участок водовода от Курголова грота до границы Баболовского парка:</p> <p>чередование открытых каналов и кирпичных галерей*: (*конец галереи перед Баболовским парком заменен - железобетонный коллектор Ø 1,2 м, длиной 85 м)</p> <p>открытые каналы с руслом трапецевидного сечения: исторические габариты (глубина 1,0 – 1,5 м, ширина по дну 0,4 – 0,6 м, по верху – 1,5 м до 3,5 м);</p> <p>пересечения открытого канала с Балтийской железной дорогой и Красносельским шоссе: местоположение;</p> <p>подземная кирпичная галерея с цилиндрическим сводом и смотровыми колодцами: исторические габариты (высота 1,3–1,5 м, ширина 0,8–1,3 м, профиль яйцевидный или арочный); верх галереи под землей на глубине до 1,5-2 м, на участке длиной около 0,5 км (перед Красносельским шоссе – у поверхности земли и выше);</p> <p>кирпичные смотровые колодцы (6 шт.): историческое местоположение в трассе кирпичной галереи; исторические габариты;</p> <p>открытый акведук через р. Кузьминку (кирпичный акведук с открытым желобом); историческое местоположение (над рекой Кузьминкой); исторические габариты и конфигурация; исторические высотные отметки;</p> <p>эксплуатационная дорога: историческое</p>	 <p><i>фрагменты кирпичной кладки</i></p>  <p><i>открытый канал</i></p>  <p><i>Трасса подземной кирпичной галереи мелкого заложения</i></p>  <p><i>вид кирпичной галереи</i></p>  <p><i>открытый акведук</i></p>
--	--	---	--

	<p>местоположение (вдоль трассы водовода); историческая трассировка; габариты;</p> <p>участок трассы водовода в границах Баболовского парка: Гидротехнические сооружения у Баболовского дворца с Серебряным прудом и гротом: 1.1. Серебрянный пруд*; 1.2. грот*; 2. Канал Баурский («Монахова канава») с гротом «Монах» и гранитным бассейном*: 2.1. грот «Монах»; 2.2. гранитный бассейн*; 3. Мост-труба на Таицком водоводе*</p> <p>(*предмет охраны объектов утвержден в рамках предмета охраны ансамбля «Баболовский парк»)</p> <p>участок трассы водовода от границы Баболовского парка (гранитный бассейн) до Верхних прудов Екатерининского парка:</p> <p>участок с существующим ж/бетонным коллектором: местоположение (от гранитного бассейна до границ Екатеринского парка, от Орловских ворот по территории Екатеринского парка, в том числе, в теле Витоловского моста-плотины до открытого канала); трассировка;</p> <p>водовыпуск из закрытого коллектора: историческое местоположение в системе водовода (на территории Екатеринского парка, в 40 м от моста-плотины Витоловского пруда); исторические габариты;</p> <p>открытый канал: историческое местоположение (на территории Екатеринского парка в северо-восточном направлении до моста-делителя перед Верхними прудами); исторические габариты (ширина канала по верху около 4,5 м, глубина до мощения 0,9 - 1,4 м)</p>	 <p><i>эксплуатационная дорога</i></p>  <p><i>водовыпуск</i></p>  <p><i>открытый канал</i></p>
--	--	---

3.	Объемно-планировочное решение	историческое объемно-планировочное решение в габаритах сохранившихся исторических конструкций	
4.	Конструктивная система:	<p>Историческая конструктивная система сохранившихся сооружений водовода, в том числе:</p> <p>«Минная галерея»: подземный тоннель; форма поперечного сечения (сводчатая); крепление стен (деревянные рамы, поставленные с шагом 1 м); отделка (обшивкой потолка и стен досками);</p> <p>исторические колодцы (39 шт.): конструкция шахт колодцев;</p>	 <p><i>Минная галерея</i></p>  <p><i>чертеж колодца. 1925 г.</i></p> 

		<p>Курголов грот*: историческая конструктивная система; (*руинирован)</p> <p>открытый акведук: историческая конструктивная система (однопролетный арочный с открытым желобом); исторический материал (кирпич);</p> <p>открытый канал: историческая конструктивная система (откосы одренованы; дно (лотковая часть) вымощена камнем (бульжником); исторический продольный профиль; историческое поперечное сечение канала;</p>	<p><i>смотровой колодец</i></p>  <p><i>смотровой колодец</i></p>  <p>1,15-1,20 м</p>  <p><i>открытый акведук</i></p>   <p><i>разрез исторического канала</i></p>
--	--	--	--

кирпичная галерея: историческая конструктивная система (историческая конструкция кирпичной водопропускной трубы со смотровым колодец по середине, на концах трубы оголовки с арочными входными отверстиями, облицованными натуральным камнем),

в том числе:

фундамент стен: местоположение, исторические габариты, материал;

лотковая часть трубы: местоположение, материал (мощение булыжником «по мху», основание «глиняный замок»), габариты;

стены: местоположение, материал (кирпичная кладка толщиной в 1 кирпич), исторические габариты;

перекрытие в виде цилиндрического свода: местоположение, материал стенок свода (кирпич), исторические габариты (кирпичная кладка толщиной в 1 кирпич;

дно галереи: плоское, горизонтальное (мощение камнем);

смотровой колодец: местоположение (посередине кирпичной трубы), материал (кирпич), габариты;

историческая конструктивная система водовода в границах Баболовского парка: Баурский канал с гротом «Монах» и гранитным бассейном, гидротехнические сооружения у Баболовского дворца с Серебряным прудом и гротом*;

(*предмет охраны объектов утвержден в рамках предмета охраны ансамбля «Баболовский парк»)

трасса водовода в Екатерининском



вид кирпичной галереи




свод кирпичной галереи




переход кирпичной галереи в канал






		<p>парке, в том числе:</p> <p>водовыпуск: историческая конструктивная система (лучковый свод, однопролетный, верх водовыпуска – облицовка туфом); материал (кирпич);</p>	 <p><i>водовыпуск из закрытого коллектора</i></p>
<p align="center">Участок 2. Софийский водовод (г. Пушкин: от Баболовского парка (гранитный бассейн), вдоль Парковой ул., Кадетский бул., ул. Ломоносова, ул. Садовая, пересекает Витебскую ж.д., г. Павловск: ул. Березовая, Медвежий пер., ул. Мичурина, ул. Правды, ул. Артиллерийская, парк Мариенталь, ул. Красного Курсанта, ул. Садовая до Павловского парка)</p>			
<p>1. Объемно-пространственное и планировочное решение</p>		<p>историческое местоположение системы водовода: расположение гидротехнических сооружений, каналов, прудов, дорог, мостов (от Баболовского парка до Павловского парка):</p> <p>- участок исторической трассы открытого канала системы водовода (1773-1880е гг.), в том числе:</p> <p>- магистральный участок: местоположение: (г.Пушкин: от Баболовского парка (гранитный бассейн) до Екатеринского парка (пересекает Парковую ул.), вдоль границы Екатеринского парка параллельно Парковой ул. до Кадетского бул., по восточной стороне Кадетского бул. до Саперной ул., перед Саперной ул. переходит на западную сторону Кадетского бул., по западной стороне ул. Ломоносова пересекает Тярлевский (быв. Гуммолосарский) ручей, по западной</p>	

	<p>стороне ул. Садовая, после перекрестка с Вокзальной ул. переходит на восточную сторону ул. Садовая,;</p> <p><u>г.Павловск</u>: пересекает Витебскую ж.д. проходит по северной стороне ул. Березовой, на пересечении с ул. Мичурина разделяется на два локальных участка (северный и южный):</p> <p>- северный локальный участок: местоположение (<u>г.Павловск</u>: от ул. Мичурина вдоль северной стороны ул. Березовой до Купального пруда, Купальный пруд, от плотины Купального пруда пересекает ул. Садовую и участок с Николаевскими воротами до Павловского парка);</p> <p>- южный локальный участок: местоположение (<u>г.Павловск</u>: от ул. Березовая по восточной стороне ул. Мичурина, с западной стороны ул. Правды (пересекает р. Тызв), в продолжении ул. Правды по прямой в юго-восточном направлении (восточнее д.4 по ул. Елизаветинская) до ул. Артиллерийская (пересекает р. Славянку), по Артиллерийской ул., Водопроводной пруд, от пруда восточнее д.4 по Артиллерийской ул., пересекает ул. Обороны, по северной стороне ул. Красного Курсанта, около дома 20 переходит на южную сторону, пересекает ул. Звериницкую и проходит по северной стороне ул. Красного Курсанта, пересекает ул. Садовую, по восточной стороне ул. Садовая до верхнего Розовопавильонного пруда в Павловском парке);</p> <p>- участок исторической трассы чугунно-трубного системы водовода (1860-х гг.): местоположение (<u>г.Павловск</u>: от дома 19 по ул. Березовой, по Медвежьему пер., по территории парка Мариенталь (пересекает р. Славянку (Мариентальский пруд)), по ул. Красного Курсанта, по ул. Садовая до Розовопавильонных прудов в Павловском парке);</p> <p>историческая объемно-пространственное решение системы водовода: сочетание линейных (регулярных) элементов: исторических открытых каналов*, подземных</p>	
--	---	--

		<p>исторических труб, придорожных полос газона, рядовых (аллейных) посадок деревьев, дорог с историческими гидротехническими сооружениями (акведуки**, мосты, пруды, плотина);</p> <p>исторические габариты и конфигурация сооружений в системе водовода*, включая высотные отметки, уклоны по дну;</p> <p>(*открытый канал как элемент системы водовода сохранился фрагментарно (г. Пушкин: на территории Екатеринского парка, вдоль ул. Ломоносова; г. Павловск: вдоль ул. Садовая) ** не сохранились)</p> <p>местоположение и объемно-пространственные, планировочные, архитектурно-художественные и конструктивные характеристики сооружений и участков трассы водовода, составляющих часть системы Таицкого водовода – объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)», расположенных на территории иных объектов культурного наследия и не входящих в их состав, в том числе:</p> <p>- участки исторической трассы открытого канала системы водовода (1773-1180е гг.)</p> <p>- участок исторической трассы чугунно-трубного системы водовода (1860-х гг.)</p>	
--	--	--	--

2.	<p>Объемно-планировочная система</p>	<p>- участок исторической трассы открытого канала системы водовода (1773-1180-е гг.) (г.Пушкин, г. Павловск)*:</p> <p>- сохранившиеся открытые каналы (участки открытого канала в системе водовода): местоположение: г. Пушкин: на территории Екатерининского парка (вдоль Парковой ул.), ул. Ломоносова (от д.67 до ул. Садовая); г. Павловск: вдоль ул. Садовая): историческая трассировка; исторические габариты (руслом трапециевидного сечения, глубина 1,0 – 1,5 м, ширина по дну 0,4 – 0,6 м, по верху – 1,5-3,5)), исторические высотные отметки;</p> <p>- несохранившиеся открытые каналы:</p>	 <p>план г. Царское село с показанием Военно-Софийского госпиталя. 1839 г. Фрагмент.</p>  <p>канал в Екатерининском парке</p>  <p>канал по ул. Ломоносова (г.Пушкин)</p>  <p>канал по ул. Садовая (г.Пушкин)</p>  <p>канал вдоль ул. Садовая (г. Павловск)</p>
----	---	---	--

	<p>местоположение (г. Пушкин: Кадетский бул., ул. Ломоносова (от д.85 до д.71), вдоль ул. Садовая; г.Павловск: Березовая ул., ул. Мичурина, ул. Правда, территория приюта Елизаветы и Марии, ул. Артиллерийская, ул. Красного Курсанта);</p> <p>- пересечения канала* в трубах с улицами, бульварами, железной дорогой: местоположение (г.Пушкин: с Парковой ул., Кадетским бул., Садовой ул., г.Павловск: Витебской ж. д., Березовой ул., ул. Мичурина, ул. Артиллерийской, ул. Обороны, ул. Красного Курсанта, ул. Звериницкой, ул. Садовой, под Николаевскими воротами);</p> <p>(* сохранились частично (?)) (засыпаны, утрачены);</p> <p>планировочная система, в том числе:</p> <p>- ул. Правды (Водопроводная ул.): местоположение; трассировка; габариты; - пешеходные дорожки (тротуары): местоположение (вдоль трассы водовода: вдоль Кадетского бул., вдоль ул. Ломоносова); трассировка; габариты;</p> <p>рядовые (аллейные) посадки,</p>	 <p><i>дорожка вдоль Кадетского бульвара</i></p>  <p><i>дорожка вдоль ул. Ломоносова</i></p>  <p><i>ул. Правды(Водопроводная ул.)</i></p>
--	--	---

в том числе:

- аллея: местоположение (вдоль Кадетского бул.); видовой состав (липа мелколистная); шаг посадки; тип (2-х рядная);

- рядовая посадка: местоположение (г. Пушкин: вдоль ул. Ломоносова: между проезжей частью и тротуаром; г. Павловск: вдоль ул. Садовая); видовой состав (береза повислая); шаг посадки; тип (1-2-3-4 ряда);

Купальный пруд с водопереливной плотиной: местоположение (на территории сада Миранда, на пересечении ул. Березовая и ул. Садовая; плотина – в юго-восточной оконечности пруда); исторические габариты пруда; исторический абрис береговой линии пруда;

Водопроводной мост: местоположение (над р. Тызвой по оси Водопроводной улицы); исторические габариты;



Кадетский бульвар – аллея лип



ул. Ломоносова – ряд берез



ул. Садовая – ряд берез



Купальный пруд (г. Павловск)






Водосливная плотина на пруду




Водопроводной мост




		<p>Водопроводный пруд: местоположение (южнее Артиллерийской ул., на территории бывшего Манежа Образцового кавалерийского полка), исторические габариты; исторический абрис береговой линии;</p> <p>мост на ул. Красного Курсанта: местоположение (через ул. Красного Курсанта, между территорией Зверинца и парком Мариенталь на безымянном ручье, впадающим в Мариентальский пруд); исторические габариты;</p> <p>акведуки* (3 шт.): местоположение (через Тярлевский (быв.Гуммолосаровский руч.), через р. Тызву, через Р. Славянку);</p> <p>(* не сохранились)</p> <p>- участок исторической трассы чугунно-трубного водовода (1860-е гг.) (г. Павловск): местоположение (ул. Березовая, пер. Медвежий, территория Лютеранской церкви, парк Мариенталь, пересечение р. Славянки (Мариентальский пруд), ул. Красного Курсанта, ул. Садовая); тип прокладки (подземная), в том числе:</p> <p>чугунный колодец с трубой: местоположение (северный берег р. Славянки – пойма Мариентальского пруда);</p>	 <p><i>Водопроводной мост</i></p>  <p><i>Водопроводной пруд</i></p>  <p><i>Мост по ул. Красного Курсанта</i></p>  <p><i>Мост по ул. Красного Курсанта</i></p>  <p><i>Медвежий пер.</i></p>  <p><i>парк Мариенталь, пойма пруда</i></p>
3.	Объемно-планировочное решение	историческое объемно-планировочное решение в габаритах сохранившихся исторических конструкций	

4.	<p>Конструктивная система</p>	<p>Историческая конструктивная система сохранившихся сооружений водовода, в том числе:</p> <p>открытый канал: историческая конструктивная система (откосы одернованы; дно (лотковая часть) вымощена камнем (булыжником); исторический продольный профиль; историческое поперечное сечение канала;</p> <p>Водопроводной мост: историческая конструктивная система (однопролетный арочный); тип кладки свода и портала; исторический материал (тело моста – кирпич, облицовка портала - известняк); чугунное ограждение;</p> <p>мост через ул. Красного Курсанта: историческая конструктивная система (однопролетный арочный); исторические габариты; тип кладки свода и портала; исторический материал (тело моста – кирпич, облицовка портала - известняк);</p> <p>Купальный пруд с водосливной плотиной*: историческая конструктивная</p>	 <p><i>историческая картинка</i></p>  <p><i>Водопроводной мост</i></p>    <p><i>мост со стороны Зверинца</i></p> 
----	--------------------------------------	--	--

		<p>система пруда (берегоукрепление: береговые откосы до уреза воды – одерновка, дно – булыжник); конструктивная система плотины (открытая (без быков и затворов по гребню с камерой перелива)); водовыпуск – переливной, сброс в подземный трубопровод);</p> <p>(*плотина перестроена)</p> <p>чугунный колодец с трубой в парке Мариенталь (в пойме Мариентальского пруда): историческая конструктивная система; материал (чугун)</p>	  <p><i>чугунный колодец</i></p>  <p><i>чугунная труба в колодце</i></p>
5.	Архитектурно-художественное решение	Историческое архитектурно-художественное решение Водопроводного моста, моста на ул. Красного Курсанта	
Участок 3. Павловский (Тярлевский) водовод (от Екатерининского парка, по территории Отдельного парка до Павловского парка)			
№ п.п.	Видовая принадлежность предмета охраны	Предмет охраны	Фотографии
1.	Объемно-пространственное и планировочное решение	<p>историческое местоположение системы водовода: расположение гидротехнических сооружений, каналов, прудов, дорог, исторических аллеиных посадок, акведука (от Екатерининского парка до Павловского парка);</p> <p>в том числе:</p> <p>- участок от Екатерининского парка до Колонистского пруда в Отдельном парке:</p> <p>местоположение: (от 5-го Нижнего пруда (Фабричный мост-плотина) на территории Екатерининского парка, по территории Фабрики ассигнационных бумаг, по территории сквера, пересекает Софийский бул., выпуск в Колонистский пруд);</p> <p>- участок от Колонистского пруда в Отдельном парке до Павловского парка: местоположение (по территории Отдельного парка, пересекает Витебскую</p>	

		<p>ж.д., по Фильтровскому шоссе, пересекает Тярлевский руч., по Водопроводной ул. до Павловского парка);</p> <p>историческая объемно-пространственное решение системы водовода: сочетание линейных (регулярных) элементов: исторических открытых каналов, подземных участков водовода, полос газона, рядовых посадок деревьев (аллей), дорог с историческими гидротехническими сооружениями (акведук, мосты, мосты-трубы, плотины);</p> <p>исторические габариты и конфигурация сооружений в системе водовода, включая высотные отметки, уклоны по дну;</p> <p>местоположение и объемно-пространственные, планировочные, архитектурно-художественные и конструктивные характеристики сооружений и участков трассы водовода, составляющих часть системы Таицкого водовода – объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)», являющихся самостоятельными объектами культурного наследия, входящими в состав иных объектов культурного наследия*:</p> <p><u>1. «Екатерининский дворец и парк» (г. Пушкин, Екатерининский парк, Парковая ул., Садовая ул., 7), в составе объектов:</u></p> <p>1. пруд Нижний Пятый (Купальный) с Фабричным мостом-плотиной, сер. XVIII в., 1779 г., инж. Герард И. (восточнее Нижнего Четвертого пруда);</p> <p><u>2. Объект культурного наследия федерального значения «Отдельный парк» (г. Пушкин, между Московским шоссе, Софийским бульв., Павловским шоссе, Парковой ул., линией Витебской железной дороги), в составе объектов:</u></p> <p>1. водовод Павловский (часть Таицкого), 1804 г. (от 5 Нижнего пруда по ул. Набережной до района Большой Звезды Павловского парка) (парные эксплуатационные дороги, с внешних сторон открытого канала, в т.ч. северная дорога – Дубовая аллея, по трассе водовода - остров с дубком);</p> <p>2. каменный мост-труба;</p> <p>3. гранитный мост;</p> <p>4. каменный мост;</p> <p>(*является самостоятельным объектом, предмет охраны определяется отдельно (в</p>	
--	--	---	--

		<p>границах ОКН ФЗ «Отдельный парк»)</p> <p>местоположение и объемно-пространственные, планировочные, архитектурно-художественные и конструктивные характеристики сооружений и участков трассы водовода, составляющих часть системы Таицкого водовода – объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)», расположенных на территории иных объектов культурного наследия и не входящих в их состав:</p> <p>1. <u>Объект культурного наследия федерального значения «Фабрика ассигнационных бумаг, 1785 г., 1819 г., арх. Лукини И.Ф., 1873-1878 гг., арх. Видов А.Ф. (г. Пушкин, Набережная ул., 1);</u></p> <p>2. <u>Объект культурного наследия регионального значения «Советский бульвар (б. Софийский бульвар)» (г. Пушкин, Софийский бульвар (б. Советский бульвар))</u></p>	
2.	Объемно-планировочная система	<p>историческая трассировка системы водовода (надземная и подземная), в том числе:</p> <p>- участок от Екатеринского парка до Колонистского пруда в Отдельном парке, в том числе:</p> <p>местоположение в системе водовода участка от 5-го Нижнего пруда в Екатерининском парке, по территории Фабрики ассигнационных бумаг, под д.1 по ул. Набережной, по территории сквера до исторического канала водовода*; (*исторический открытый канал утрачен, сейчас – железобетонный коллектор)</p> <p>открытый канал водовода: местоположение (в центральной части сквера от существующего ж.б. коллектора до ж.б. трубы, входящей в систему водопропуска водовода под Софийским бул.); исторические габариты (руслом трапециевидного сечения: глубина до 3 м, ширина по дну до 1,5 м, по верху – до 10,0 м); историческая трассировка;</p> <p>система водопропуска водовода под Софийским бул. в Колонистский пруд: местоположение;</p>	

		<p>- участок от Колонистского пруда в Отдельном парке до Павловского парка, в том числе: местоположение в системе водовода участка под Витебской железной дорогой, Фильтровским шоссе, по территории п. Тярлево: по Водопроводной улице до Павловского парка*; (*в настоящее время – железобетонный коллектор)</p> <p>акведук с закрытым желобом: местоположение (над Тярлевский руч.); высотные отметки;</p> <p>историческая планировочная система, в том числе: Водопроводная ул. (историческая эксплуатационная дорога): местоположение (пос. Тярлево: от д.9 по Водопроводной ул., до Садовой ул.); трассировка;</p>	 
3.	Объемно-планировочное решение	историческое объемно-планировочное решение – в габаритах сохранившихся исторических конструкций	
4.	Конструктивная система	<p>историческая конструктивная система сохранившихся сооружений водовода, в том числе:</p> <p>открытый канал на территории сквера: историческая конструктивная система (откосы одернованы; дно (лотковая часть) вымощена камнем (булыжником); исторический продольный профиль; историческое поперечное сечение канала</p>	

Приложение № 4 к акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы раздела проектной документации «Раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, в соответствии со статьями 30, 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», выполненного ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» в 2021-2022 гг. (шифр:124-09/2019-МСОКН) в рамках проекта «Приспособление для современного использования. Прокладка сетей газоснабжения для выявленного объекта культурного наследия «Главное здание», входящего в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Надгорная, д. 16, лит. А), и здания по адресу: ул. Надгорная, д. 16, лит. В, расположенных в границах объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь», обосновывающей мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия федерального значения «Таицкий водовод (система с сооружениями)», по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка; объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия «Парк Мариенталь», по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Революции; Красного Курсанта ул.; Работницы ул.; Софьи Перовской ул.; Пролеткульта ул.; Просвещения ул. и выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, Надгорная ул., д. 16, лит. А, Б; д16а, лит. А, попадающих в зону возможного влияния при монтаже и прокладке сетей газоснабжения

Материалы фотофиксации

ПЕРЕЧЕНЬ ФОТОГРАФИЙ:

Фото 01. Выявленный ОКН «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Надгорная, д. 16 лит А, Б; д. 16а лит. А). Главное здание. Общий вид. Съёмка 24.06.2022 г.

Фото 02. ОКН федерального значения «Парк «Мариенталь»» (г. Павловск). Ландшафт рядом с пешеходной дорожкой. Фрагмент. Съёмка 24.06.2022 г.

Фото 03. ОКН федерального значения «Парк «Мариенталь»» (г. Павловск). Ландшафт рядом с пешеходной дорожкой. Фрагмент. Съёмка 24.06.2022 г.

Фото 04. ОКН федерального значения «Парк «Мариенталь»» (г. Павловск). Ландшафт рядом с пешеходной дорожкой. Фрагмент. Съёмка 24.06.2022 г.

Фото 05. ОКН федерального значения «Парк «Мариенталь»» (г. Павловск). Ландшафт рядом с пешеходной дорожкой. Фрагмент. Съёмка 24.06.2022 г.

СХЕМА ФОТОФИКСАЦИИ:



Фото 01. Выявленный ОКН «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Надгорная, д. 16 лит А, Б; д. 16а лит. А). Главное здание. Общий вид. Съёмка 24.06.2022 г.



Фото 02. ОКН федерального значения «Парк «Мариенталь»» (г. Павловск). Ландшафт рядом с пешеходной дорожкой. Фрагмент. Съёмка 24.06.2022 г.



Фото 03. ОКН федерального значения «Парк «Мариенталь»» (г. Павловск). Ландшафт рядом с пешеходной дорожкой. Фрагмент. Съёмка 24.06.2022 г.



Фото 04. ОКН федерального значения «Парк «Мариенталь»» (г. Павловск). Ландшафт рядом с пешеходной дорожкой. Фрагмент. Съёмка 24.06.2022 г.



Фото 05. ОКН федерального значения «Парк «Мариенталь»» (г. Павловск). Ландшафт рядом с пешеходной дорожкой. Фрагмент. Съёмка 24.06.2022 г.

Приложение № 5 к акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы раздела проектной документации «Раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, в соответствии со статьями 30, 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», выполненного ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» в 2021-2022 гг. (шифр:124-09/2019-МСОКН) в рамках проекта «Приспособление для современного использования. Прокладка сетей газоснабжения для выявленного объекта культурного наследия «Главное здание», входящего в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Надгорная, д. 16, лит. А), и здания по адресу: ул. Надгорная, д. 16, лит. В, расположенных в границах объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь», обосновывающей мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия федерального значения «Таицкий водовод (система с сооружениями)», по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка; объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия «Парк Мариенталь», по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Революции; Красного Курсанта ул.; Работницы ул.; Софьи Перовской ул.; Пролеткульта ул.; Просвещения ул. и выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, Надгорная ул., д. 16, лит. А, Б; д16а, лит. А, попадающих в зону возможного влияния при монтаже и прокладке сетей газоснабжения

Паспорта объектов культурного наследия



Утверждено
приказом Министерства культуры
Российской Федерации
от 2 июля 2015 г. № 1906

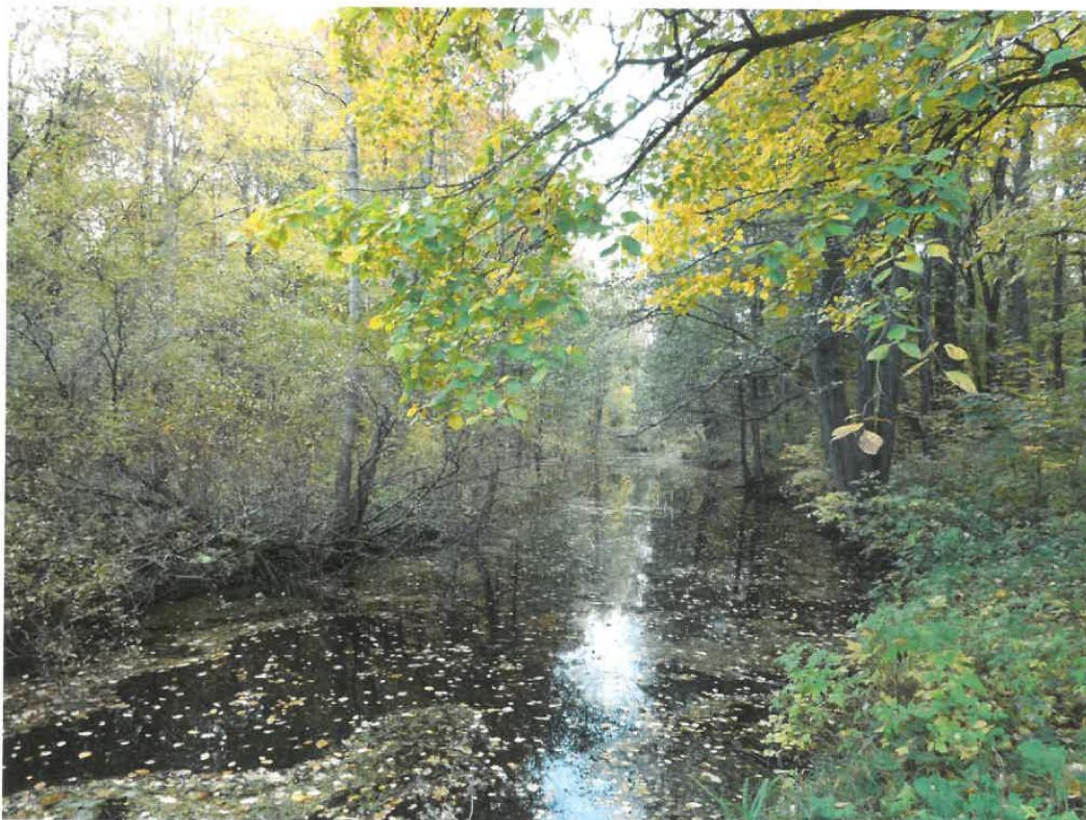
Экземпляр № 2

781620743910006

Регистрационный номер объекта культурного
наследия в едином государственном реестре
объектов культурного наследия (памятников
истории и культуры) народов Российской Федерации

ПАСПОРТ ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

Фотографическое изображение объекта культурного наследия,
за исключением отдельных объектов археологического наследия,
фотографическое изображение которых вносится на основании решения
соответствующего органа охраны объектов культурного наследия



29.09.2016

Дата съемки (число, месяц, год)

1. Сведения о наименовании объекта культурного наследия

Водовод Таицкий (система с сооружениями)

2. Сведения о времени возникновения или дате создания объекта культурного наследия, датах основных изменений (перестроек) данного объекта и (или) датах связанных с ним исторических событий

1777-1787 гг.

3. Сведения о категории историко-культурного значения объекта культурного наследия

Федерального значения	Регионального значения	Местного (муниципального значения)
+		

4. Сведения о виде объекта культурного наследия

Памятник	Ансамбль	Достопримечательное место
	+	

5. Номер и дата принятия органом государственной власти решения о включении объекта культурного наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

- постановление Правительства Российской Федерации «О перечне объектов исторического и культурного наследия федерального (общероссийского) значения, находящихся в г. Санкт-Петербурге» № 527 от 10.07.2001 г.

6. Сведения о местонахождении объекта культурного наследия (адрес объекта или при его отсутствии описание местоположения объекта)

Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка

7. Сведения о границах территории объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

- Распоряжение КГИОП «Об утверждении границ и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)» № 259-р от 19.08.2020 г.

8. Описание предмета охраны объекта культурного наследия

Объемно-пространственное и планировочное решение территории историческое местоположение части системы Таицкого водовода с гидротехническими сооружениями, расположенной в административных границах Санкт-Петербурга; историческое деление части системы Таицкого водовода, расположенной в административных границах Санкт-Петербурга на участки, в том числе: - участок 1. Участок Таицкого водовода: местоположение (от границы с Лен. обл. по территории Пушкинского района, включая участок в границах Баболовского парка, участок на территории Екатерининского парка до Верхних прудов); система водовода с сооружениями (Минная галерея, Курголов грот, трасса водовода (надземная, подземная), акведук через р. Кузьминку, Баурский канал с гротом «Монах» и гранитным бассейном, гидротехнические сооружения у Баболовского дворца с Серебрянным прудом и гротом); - участок 2. Софийский водовод, в том числе: открытая система водовода с сооружениями: местоположение: (г. Пушкин, от Баболовского парка до Витебской ж.д.; г. Павловск, от Витебской ж.д. до Павловского парка); система водовода с сооружениями (трасса водовода (надземная, подземная), Водопроводной мост, Водопроводной пруд, Купальный пруд с переливной плотиной, мост через ул. Красного Курсанта); чугунно-трубный водовод: местоположение (г. Павловск, от ул. Березовая до Павловского парка); - участок 3. Павловский (Тярлевский) водовод: местоположение (от Екатерининского парка, по территории Отдельного парка до Павловского парка); система с сооружениями (трасса водовода (надземная, подземная), акведук); историческое объемно-пространственное решение системы Таицкого водовода с сооружениями; территория объекта: территория, непосредственно занятая объектом и связанная с ним исторически и функционально, являющаяся его неотъемлемой частью (плановое и высотное положение: надземное и подземное) Участок 1. Участок системы Таицкого водовода (от границы с Ленинградской обл. по территории Пушкинского района, через р. Кузьминку, по территории Баболовского парка, по территории Екатерининского парка до моста-делителя (Верхние пруды) Объемно-пространственное и планировочное решение историческое местоположение территории водовода (гидротехнических сооружений, каналов, прудов, дорог, исторических аллеиных посадок, Минной галереи): - от границы с Ленинградской областью по территории Пушкинского района, до границы Баболовского парка; - в границах Баболовского парка; - от границ Баболовского парка до границ Екатерининского парка; - в границах Екатерининского парка (от Орловских ворот до Верхних прудков); историческое объемно-пространственное решение системы водовода: сочетание линейных (регулярных) элементов: исторических открытых каналов, полос газона, рядовых посадок деревьев (аллей), подземной Минной галереи, подземной кирпичной галереи, дорог, с историческими гидротехническими сооружениями (акведук, гроты, колодезь); исторические габариты и конфигурация сооружений в системе водовода*, включая высотные отметки, уклоны по дну; (*частично утрачены) местоположение и объемно-пространственные, планировочные, архитектурно-художественные и конструктивные характеристики сооружений и участков трассы водовода, составляющих часть системы Таицкого водовода – объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)», являющихся самостоятельными объектами культурного наследия, входящими в состав иных объектов культурного наследия: 1. Объект культурного наследия федерального значения «Баболовский парк», в составе объектов: 1. гидротехнические сооружения у Баболовского дворца с Серебрянным прудом и гротом: 1.1. Серебрянный пруд; 1.2. грот; 2. Канал Баурский («Монахова канава») с гротом «Монах» и гранитным бассейном: 2.1. грот «Монах» (г. Пушкин, Баболовский парк, лит. С); 2.2. гранитный бассейн; 3. Мост-труба на Таицком водоводе; местоположение и объемно-пространственные, планировочные, архитектурно-художественные и конструктивные характеристики сооружений и участков трассы водовода, составляющих часть системы Таицкого водовода – объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)», расположенных на территории иных объектов культурного наследия и не входящих в их состав: Объект культурного наследия федерального значения «Екатерининский дворец и парк»: - трасса водовода (трубный участок, открытый канал), проходящая по территории парка от границы Екатерининского парка (Орловские ворота) до моста-делителя (Верхние пруды)* (* границы ОКН ФЗ «Таицкий водовод (система с сооружениями)» определены до моста-делителя, т.к. исторически трасса Таицкого водовода была устроена для питания водной системы Екатерининского парка; водная система с гидротехническими сооружениями Екатерининского парка от моста-делителя является частью ансамбля ОКН ФЗ «Екатерининский дворец и парк», входит в его пообъектный состав и предмет охраны); Объемно-планировочная система; историческая трассировка системы водовода (надземная и подземная), исторические габариты в плане, исторические высотные отметки, в

том числе: Минная галерея*: историческое местоположение в составе системы водовода: начало от Таицкого грота (в границах Ленинградской области), конец в Курголовом гроте (в границах Санкт-Петербурга); подземный тоннель* (*участок тоннеля перед Курголовым гротом заменен на ж.б. коллектор со смотровыми колодцами (2 шт.): исторические габариты и конфигурация линейного подземного сооружения – тоннель с окончанием в Курголовом гроте (глубина заложения 4-13 м до дна); вертикальные колодцы (шаг, местоположение, 39 шт.*); (*на территории Санкт-Петербурга) Курголов грот*: местоположение (в конце Минной галереи, при выходе ее на поверхность - в месте перехода водовода в открытый канал); исторические габариты; историческое архитектурно-художественное решение (декоративная пещера); (*руинирован) участок водовода от Курголова грота до границы Баболовского парка: чередование открытых каналов и кирпичных галерей*: (*конец галереи перед Баболовским парком заменен - железобетонный коллектор □ 1,2 м, длиной 85 м) открытые каналы с руслом трапецевидного сечения: исторические габариты (глубина 1,0 – 1,5 м, ширина по дну 0,4 – 0,6 м, по верху – 1,5 м до 3,5 м); пересечения открытого канала с Балтийской железной дорогой и Красносельским шоссе: местоположение; подземная кирпичная галерея с цилиндрическим сводом и смотровыми колодцами: исторические габариты (высота 1,3–1,5 м, ширина 0,8–1,3 м, профиль яйцевидный или арочный); верх галереи под землей на глубине до 1,5-2 м, на участке длиной около 0,5 км (перед Красносельским шоссе – у поверхности земли и выше); кирпичные смотровые колодцы (6 шт.): историческое местоположение в трассе кирпичной галереи; исторические габариты; открытый акведук через р. Кузьминку (кирпичный акведук с открытым желобом): историческое местоположение (над рекой Кузьминкой); исторические габариты и конфигурация; исторические высотные отметки; эксплуатационная дорога: историческое местоположение (вдоль трассы водовода); историческая трассировка; габариты; участок трассы водовода в границах Баболовского парка: Гидротехнические сооружения у Баболовского дворца с Серебряным прудом и гротом: 1.1. Серебряный пруд*; 1.2. грот*; 2. Канал Баурский («Монахова канава») с гротом «Монах» и гранитным бассейном*: 2.1. грот «Монах»; 2.2. гранитный бассейн*; 3. Мост-труба на Таицком водоводе* (*предмет охраны объектов утвержден в рамках предмета охраны ансамбля «Баболовский парк») участок трассы водовода от границы Баболовского парка (гранитный бассейн) до Верхних прудов Екатерининского парка: участок с существующим ж/бетонным коллектором: местоположение (от гранитного бассейна до границ Екатерининского парка, от Орловских ворот по территории Екатерининского парка, в том числе, в теле Виттоловского моста-плотины до открытого канала); трассировка; водовыпуск из закрытого коллектора: историческое местоположение в системе водовода (на территории Екатерининского парка, в 40 м от моста-плотины Виттоловского пруда); исторические габариты; открытый канал: историческое местоположение (на территории Екатерининского парка в северо-восточном направлении до моста-делителя перед Верхними прудами); исторические габариты (ширина канала по верху около 4,5 м, глубина до мощения 0,9 - 1,4 м) Объемно-планировочное решение историческое объемно-планировочное решение в габаритах сохранившихся исторических конструкций Конструктивная система: Историческая конструктивная система сохранившихся сооружений водовода, в том числе: «Минная галерея»: подземный тоннель; форма поперечного сечения (сводчатая); крепление стен (деревянные рамы, поставленные с шагом 1 м); отделка (обшивкой потолка и стен досками); исторические колодцы (39 шт.): конструкция шахт колодцев; Курголов грот*: историческая конструктивная система; (*руинирован) открытый акведук: историческая конструктивная система (однопролетный арочный с открытым желобом); исторический материал (кирпич); открытый канал: историческая конструктивная система (откосы одернованы; дно (лотковая часть) вымощена камнем (булыжником); исторический продольный профиль; историческое поперечное сечение канала; кирпичная галерея: историческая конструктивная система (историческая конструкция кирпичной водопропускной трубы со смотровым колодез по середине, на концах трубы оголовки с арочными входными отверстиями, облицованными натуральным камнем), в том числе: фундамент стен: местоположение, исторические габариты, материал; лотковая часть трубы: местоположение, материал (мощение булыжником «по мху», основание «глиняный замок»), габариты; стены: местоположение, материал (кирпичная кладка толщиной в 1 кирпич), исторические габариты; перекрытие в виде цилиндрического свода: местоположение, материал стенок свода (кирпич), исторические габариты (кирпичная кладка толщиной в 1 кирпич; дно галереи: плоское, горизонтальное (мощение камнем); смотровой колодез: местоположение (посередине кирпичной трубы), материал (кирпич), габариты; историческая конструктивная система водовода в границах Баболовского парка: Баурский канал с гротом «Монах» и гранитным бассейном, гидротехнические сооружения у Баболовского дворца с Серебряным прудом и гротом*; (*предмет охраны объектов утвержден в рамках предмета охраны ансамбля «Баболовский парк») трасса водовода в Екатерининском парке, в том числе: водовыпуск: историческая конструктивная система (лучковый свод,

однопролетный, верх водовыпуска – облицовка туфом); материал (кирпич); Участок 2. Софийский водовод (г. Пушкин: от Баболовского парка (гранитный бассейн), вдоль Парковой ул., Кадетский бул., ул. Ломоносова, ул. Садовая, пересекает Витебскую ж.д., г. Павловск: ул. Березовая, Медвежий пер., ул. Мичурина, ул. Правды, ул. Артиллерийская, парк Мариенталь, ул. Красного Курсанта, ул. Садовая до Павловского парка) Объемно-пространственное и планировочное решение историческое местоположение системы водовода: расположение гидротехнических сооружений, каналов, прудов, дорог, мостов (от Баболовского парка до Павловского парка): - участок исторической трассы открытого канала системы водовода (1773-1880е гг.), в том числе: - магистральный участок: местоположение: (г.Пушкин: от Баболовского парка (гранитный бассейн) до Екатерининского парка (пересекает Парковую ул.), вдоль границы Екатерининского парка параллельно Парковой ул. до Кадетского бул., по восточной стороне Кадетского бул. до Саперной ул., перед Саперной ул. переходит на западную сторону Кадетского бул., по западной стороне ул. Ломоносова пересекает Тярлевский (быв. Гуммолосарский) ручей, по западной стороне ул. Садовая, после перекрестка с Вокзальной ул. переходит на восточную сторону ул. Садовая; г.Павловск: пересекает Витебскую ж.д. проходит по северной стороне ул. Березовой, на пересечении с ул. Мичурина разделяется на два локальных участка (северный и южный): - северный локальный участок: местоположение (г.Павловск: от ул. Мичурина вдоль северной стороны ул. Березовой до Купального пруда, Купальный пруд, от плотины Купального пруда пересекает ул. Садовую и участок с Николаевскими воротами до Павловского парка); - южный локальный участок: местоположение (г.Павловск: от ул. Березовая по восточной стороне ул. Мичурина, с западной стороны ул. Правды (пересекает р. Тызву), в продолжении ул. Правды по прямой в юго-восточном направлении (восточнее д.4 по ул. Елизаветинская) до ул. Артиллерийская (пересекает р. Славянку), по Артиллерийской ул., Водопроводной пруд, от пруда восточнее д.4 по Артиллерийской ул., пересекает ул. Обороны, по северной стороне ул. Красного Курсанта, около дома 20 переходит на южную сторону, пересекает ул. Звериницкую и проходит по северной стороне ул. Красного Курсанта, пересекает ул. Садовую, по восточной стороне ул. Садовая до верхнего Розовопавильонного пруда в Павловском парке); - участок исторической трассы чугунно-трубного системы водовода (1860-х гг.): местоположение (г.Павловск: от дома 19 по ул. Березовой, по Медвежьему пер., по территории парка Мариенталь (пересекает р. Славянку (Мариентальский пруд)), по ул. Красного Курсанта, по ул. Садовая до Розовопавильонных прудов в Павловском парке); историческая объемно-пространственное решение системы водовода: сочетание линейных (регулярных) элементов: исторических открытых каналов*, подземных исторических труб, придорожных полос газона, рядовых (аллейных) посадок деревьев, дорог с историческими гидротехническими сооружениями (акведуки**, мосты, пруды, плотина); исторические габариты и конфигурация сооружений в системе водовода*, включая высотные отметки, уклоны по дну; (*открытый канал как элемент системы водовода сохранился фрагментарно (г. Пушкин: на территории Екатерининского парка, вдоль ул. Ломоносова; г. Павловск: вдоль ул. Садовая) ** не сохранились) местоположение и объемно-пространственные, планировочные, архитектурно-художественные и конструктивные характеристики сооружений и участков трассы водовода, составляющих часть системы Таицкого водовода – объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)», расположенных на территории иных объектов культурного наследия и не входящих в их состав, в том числе: - участки исторической трассы открытого канала системы водовода (1773-1180е гг.) - участок исторической трассы чугунно-трубного системы водовода (1860-х гг.) Объемно-планировочная система - участок исторической трассы открытого канала системы водовода (1773-1180-е гг.) (г.Пушкин, г. Павловск)*: - сохранившиеся открытые каналы (участки открытого канала в системе водовода): местоположение: г. Пушкин: на территории Екатерининского парка (вдоль Парковой ул.), ул. Ломоносова (от д.67 до ул. Садовая); г. Павловск: вдоль ул. Садовая); историческая трассировка; исторические габариты (руслом трапециевидного сечения, глубина 1,0 – 1,5 м, ширина по дну 0,4 – 0,6 м, по верху – 1,5-3,5)), исторические высотные отметки; - несохранившиеся открытые каналы: местоположение (г. Пушкин: Кадетский бул., ул. Ломоносова (от д.85 до д.71), вдоль ул. Садовая; г.Павловск: Березовая ул., ул. Мичурина, ул. Правда, территория приюта Елизаветы и Марии, ул. Артиллерийская, ул. Красного Курсанта); - пересечения канала* в трубах с улицами, бульварами, железной дорогой: местоположение (г.Пушкин: с Парковой ул., Кадетским бул., Садовой ул., г.Павловск: Витебской ж. д., Березовой ул., ул. Мичурина, ул. Артиллерийской, ул. Обороны, ул. Красного Курсанта, ул. Звериницкой, ул. Садовой, под Николаевскими воротами); (* сохранились частично (?)) (засыпаны, утрачены); планировочная система, в том числе: - ул. Правды (Водопроводная ул.): местоположение; трассировка; габариты; - пешеходные дорожки (тротуары): местоположение (вдоль трассы водовода: вдоль Кадетского бул., вдоль ул. Ломоносова); трассировка; габариты;

рядовые (аллейные) посадки, в том числе: - аллея: местоположение (вдоль Кадетского бул.); видовой состав (липа мелколистная); шаг посадки; тип (2-х рядная); - рядовая посадка: местоположение (г. Пушкин: вдоль ул. Ломоносова: между проезжей частью и тротуаром; г. Павловск: вдоль ул. Садовая); видовой состав (береза повислая); шаг посадки; тип (1-2-3-4 ряда); Купальный пруд с водопереливной плотиной: местоположение (на территории сада Миранда, на пересечении ул. Березовая и ул. Садовая; плотина – в юго-восточной оконечности пруда); исторические габариты пруда; исторический абрис береговой линии пруда; Водопроводной мост: местоположение (над р. Тызвой по оси Водопроводной улицы); исторические габариты; Водопроводный пруд: местоположение (южнее Артиллерийской ул., на территории бывшего Манежа Образцового кавалерийского полка), исторические габариты; исторический абрис береговой линии; мост на ул. Красного Курсанта: местоположение (через ул. Красного Курсанта, между территорией Зверинца и парком Мариенталь на безымянном ручье, впадающим в Мариентальский пруд); исторические габариты; акведуки* (3 шт.): местоположение (через Тярлевский (быв. Гуммолосаровский руч.), через р. Тызву, через Р. Славянку); (* не сохранились) - участок исторической трассы чугунно-трубного водовода (1860-е гг.) (г. Павловск): местоположение (ул. Березовая, пер. Медвежий, территория Лютеранской церкви, парк Мариенталь, пересечение р. Славянки (Мариентальский пруд), ул. Красного Курсанта, ул. Садовая); тип прокладки (подземная), в том числе: чугунный колодец с трубой: местоположение (северный берег р. Славянки – пойма Мариентальского пруда); Объемно-планировочное решение историческое объемно-планировочное решение в габаритах сохранившихся исторических конструкций Конструктивная система Историческая конструктивная система сохранившихся сооружений водовода, в том числе: открытый канал: историческая конструктивная система (откосы одернованы; дно (лотковая часть) вымощена камнем (булыжником); исторический продольный профиль; историческое поперечное сечение канала; Водопроводной мост: историческая конструктивная система (однопролетный арочный); тип кладки свода и портала; исторический материал (тело моста – кирпич, облицовка портала - известняк); чугунное ограждение; мост через ул. Красного Курсанта: историческая конструктивная система (однопролетный арочный); исторические габариты; тип кладки свода и портала; исторический материал (тело моста – кирпич, облицовка портала - известняк); Купальный пруд с водосливной плотиной*: историческая конструктивная система пруда (берегоукрепление: береговые откосы до уреза воды – одерновка, дно – булыжник); конструктивная система плотины (открытая (без быков и затворов по гребню с камерой перелива)); водовыпуск – переливной, сброс в подземный трубопровод); (* плотина перестроена) чугунный колодец с трубой в парке Мариенталь (в пойме Мариентальского пруда): историческая конструктивная система; материал (чугун) Архитектурно-художественное решение Историческое архитектурно-художественное решение Водопроводного моста, моста на ул. Красного Курсанта Участок 3. Павловский (Тярлевский) водовод (от Екатерининского парка, по территории Отдельного парка до Павловского парка) Объемно-пространственное и планировочное решение историческое местоположение системы водовода: расположение гидротехнических сооружений, каналов, прудов, дорог, исторических аллейных посадок, акведука (от Екатерининского парка до Павловского парка); в том числе: - участок от Екатерининского парка до Колонистского пруда в Отдельном парке: местоположение: (от 5-го Нижнего пруда (Фабричный мост-плотина) на территории Екатерининского парка, по территории Фабрики ассигнационных бумаг, по территории сквера, пересекает Софийский бул., выпуск в Колонистский пруд); - участок от Колонистского пруда в Отдельном парке до Павловского парка: местоположение (по территории Отдельного парка, пересекает Витебскую ж.д., по Фильтровскому шоссе, пересекает Тярлевский руч., по Водопроводной ул. до Павловского парка); историческая объемно-пространственное решение системы водовода: сочетание линейных (регулярных) элементов: исторических открытых каналов, подземных участков водовода, полос газона, рядовых посадок деревьев (аллей), дорог с историческими гидротехническими сооружениями (акведуки, мосты, мосты-трубы, плотины); исторические габариты и конфигурация сооружений в системе водовода, включая высотные отметки, уклоны по дну; местоположение и объемно-пространственные, планировочные, архитектурно-художественные и конструктивные характеристики сооружений и участков трассы водовода, составляющих часть системы Таицкого водовода – объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)», являющихся самостоятельными объектами культурного наследия, входящими в состав иных объектов культурного наследия*: 1. «Екатерининский дворец и парк» (г. Пушкин, Екатерининский парк, Парковая ул., Садовая ул., 7), в составе объектов: 1. пруд Нижний Пятый (Купальный) с Фабричным мостом-плотиной, сер. XVIII в., 1779 г., инж. Герард И. (восточнее Нижнего Четвертого пруда); 2. Объект культурного наследия федерального значения «Отдельный парк» (г. Пушкин, между Московским шоссе, Софийским бульв., Павловским шоссе, Парковой ул.,

линией Витебской железной дороги), в составе объектов: 1. водовод Павловский (часть Таицкого), 1804 г. (от 5 Нижнего пруда по ул. Набережной до района Большой Звезды Павловского парка) (парные эксплуатационные дороги, с внешних сторон открытого канала, в т.ч. северная дорога – Дубовая аллея, по трассе водовода - остров с дубком); 2. каменный мост-труба; 3. гранитный мост; 4. каменный мост; (*является самостоятельным объектом, предмет охраны определяется отдельно (в границах ОКН ФЗ «Отдельный парк») местоположение и объемно-пространственные, планировочные, архитектурно-художественные и конструктивные характеристики сооружений и участков трассы водовода, составляющих часть системы Таицкого водовода – объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)», расположенных на территории иных объектов культурного наследия и не входящих в их состав: 1. Объект культурного наследия федерального значения «Фабрика ассигнационных бумаг, 1785 г., 1819 г., арх. Лукини И.Ф., 1873-1878 гг., арх. Видов А.Ф. (г. Пушкин, Набережная ул., 1); 2. Объект культурного наследия регионального значения «Советский бульвар (б. Софийский бульвар)» (г. Пушкин, Софийский бульвар (б. Советский бульвар)) Объемно-планировочная система историческая трассировка системы водовода (надземная и подземная), в том числе: - участок от Екатерининского парка до Колонистского пруда в Отдельном парке, в том числе: местоположение в системе водовода участка от 5-го Нижнего пруда в Екатерининском парке, по территории Фабрики ассигнационных бумаг, под д.1 по ул. Набережной, по территории сквера до исторического канала водовода*; (*исторический открытый канал утрачен, сейчас – железобетонный коллектор) открытый канал водовода: местоположение (в центральной части сквера от существующего ж.б. коллектора до ж.б. трубы, входящей в систему водопропуска водовода под Софийским бул.); исторические габариты (руслом трапециевидного сечения: глубина до 3 м, ширина по дну до 1,5 м, по верху – до 10,0 м); историческая трассировка; система водопропуска водовода под Софийским бул. в Колонистский пруд: местоположение; - участок от Колонистского пруда в Отдельном парке до Павловского парка, в том числе: местоположение в системе водовода участка под Витебской железной дорогой, Фильтровским шоссе, по территории п. Тярлево: по Водопроводной улице до Павловского парка*; (*в настоящее время – железобетонный коллектор) акведук с закрытым желобом: местоположение (над Тярлевский руч.); высотные отметки; историческая планировочная система, в том числе: Водопроводная ул. (историческая эксплуатационная дорога): местоположение (пос. Тярлево: от д.9 по Водопроводной ул., до Садовой ул.); трассировка; Объемно-планировочное решение историческое объемно-планировочное решение – в габаритах сохранившихся исторических конструкций Конструктивная система историческая конструктивная система сохранившихся сооружений водовода, в том числе: открытый канал на территории сквера: историческая конструктивная система (откосы одернованы; дно (лотковая часть) вымощена камнем (булыжником); исторический продольный профиль; историческое поперечное сечение канала

- Распоряжение "Об утверждении предмета охраны объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)»" № 51-р от 01.03.2021 г.

9. Сведения о наличии зон охраны данного объекта культурного наследия с указанием номера и даты принятия органом государственной власти акта об утверждении указанных зон либо информация о расположении данного объекта культурного наследия в границах зон охраны иного объекта культурного наследия

- Закон Санкт-Петербурга «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» № 820-7 от 19.01.2009 г.

Всего в паспорте листов

8

Уполномоченное должностное лицо органа охраны объектов культурного наследия

Заместитель председателя КГИОП		Аганова Галина Рэмовна
должность		инициалы, фамилия

09 . 08 . 2021

Дата оформления паспорта
(число, месяц, год)

В настоящем документе прошито
и скреплено печатью
(восемь) листа(ов)
Брыковская К.А.

Брыков А.С.



Утверждено
приказом Министерства культуры
Российской Федерации
от 2 июля 2015 г. № 1906

Экземпляр № 2

781520387490006

Регистрационный номер объекта культурного
наследия в едином государственном реестре
объектов культурного наследия (памятников
истории и культуры) народов Российской Федерации

ПАСПОРТ ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

Фотографическое изображение объекта культурного наследия,
за исключением отдельных объектов археологического наследия,
фотографическое изображение которых вносится на основании решения
соответствующего органа охраны объектов культурного наследия



08.12.2015

Дата съемки (число, месяц, год)

1. Сведения о наименовании объекта культурного наследия

Парк "Мариенталь"

2. Сведения о времени возникновения или дате создания объекта культурного наследия, датах основных изменений (перестроек) данного объекта и (или) датах связанных с ним исторических событий

XVIII-XIX вв.

3. Сведения о категории историко-культурного значения объекта культурного наследия

Федерального значения	Регионального значения	Местного (муниципального значения)
+		

4. Сведения о виде объекта культурного наследия

Памятник	Ансамбль	Достопримечательное место
	+	

5. Номер и дата принятия органом государственной власти решения о включении объекта культурного наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

- Постановление Правительства Российской Федерации "О перечне объектов исторического и культурного наследия федерального (общероссийского) значения, находящихся в г. Санкт-Петербурге" № 527 от 10.07.2002 г.

6. Сведения о местонахождении объекта культурного наследия (адрес объекта или при его отсутствии описание местоположения объекта)

г. Санкт-Петербург, город Павловск, Садовая улица, дом 20, сооружение 1, литера А; Мариинская улица, дом 4, литера А; Садовая улица, дом 29, сооружение 2, литера А; Елизаветинская улица, дом 3, литера Б; Революции ул., Красного Курсанта ул., Работницы ул., Софьи Перовской ул., Пролеткульта ул., Просвещения ул.

7. Сведения о границах территории объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

Граница территории объекта культурного наследия проходит на юго-запад вдоль ул. Красных Курсантов от точки 1 до точки 7, далее на северо-запад вдоль ул. Обороны от точки 7 до точки 13, далее от точки 13 до точки 26 на запад вдоль Мариинской ул., включая мост через реку Славянка, от точки 26 до точки 48 на север вдоль Елизаветинской ул., от точки 48 до точки 69 на восток и северо-восток вдоль парковых дорожек северо-западной границы парка, от точки 69 до точки 77 на северо-восток вдоль ул. Просвещения, от точки 77 до точки 116 на восток вдоль Садовой ул., от точки 116 до точки 123 и далее до точки 1 на юго-запад вдоль ул. Красных Курсантов.

- Распоряжение КГИОП "Об утверждении границ и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Парк "Мариенталь" № 10-749 от 25.11.2014 г.

8. Описание предмета охраны объекта культурного наследия

На дату оформления паспорта предмет охраны объекта культурного наследия не утвержден.

9. Сведения о наличии зон охраны данного объекта культурного наследия с указанием номера и даты принятия органом государственной власти акта об утверждении указанных зон либо информация о расположении данного объекта культурного наследия в границах зон охраны иного объекта культурного наследия


--

- Закон Санкт-Петербурга "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" № 820-7 от 19.01.2009 г.

Всего в паспорте листов

3

Уполномоченное должностное лицо органа охраны объектов культурного наследия

Заместитель председателя КГИОП		Аганова Галина Рэмовна
должность	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

09 . 08 . 2011

Дата оформления паспорта
(число, месяц, год)

В настоящем документе прошито
и скреплено печатью
листа(ов) 3 (три)

Рубинова Е.А.

п.я
ДОКУМЕНТОВ
№5



Рубин Е.А.

Приложение № 6 к акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы раздела проектной документации «Раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, в соответствии со статьями 30, 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», выполненного ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» в 2021-2022 гг. (шифр:124-09/2019-МСОКН) в рамках проекта «Приспособление для современного использования. Прокладка сетей газоснабжения для выявленного объекта культурного наследия «Главное здание», входящего в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Надгорная, д. 16, лит. А), и здания по адресу: ул. Надгорная, д. 16, лит. В, расположенных в границах объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь», обосновывающей мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия федерального значения «Таицкий водовод (система с сооружениями)», по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка; объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия «Парк Мариенталь», по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Революции; Красного Курсанта ул.; Работницы ул.; Софьи Перовской ул.; Пролеткульта ул.; Просвещения ул. и выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, Надгорная ул., д. 16, лит. А, Б; д16а, лит. А, попадающих в зону возможного влияния при монтаже и прокладке сетей газоснабжения

Письмо КГИОП об отсутствии охранного обязательства



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ
КОНТРОЛЮ, ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
И ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ
И КУЛЬТУРЫ

пл. Ломоносова, д.1, Санкт-Петербург, 191023
Тел. (812) 315-43-03, (812) 571-64-31, факс (812) 710-42-45
e-mail: kgiop@gov.spb.ru
http://www.gov.spb.ru

ОКПО 00086941 ОКОГУ 23310 ОГРН 1037843025527

ИНН/КПП 7832000069/782501001

01 СЕН 2017

№

01-25-9535/17-0-1

На № 125/17 от 08.08.2017

Рег. 01-25-9535 от 08.08.2017

КГИОП СПб
№ 01-25-9535/17-0-1
от 01.09.2017



Уважаемый Сергей Эдидович!

Рассмотрев Ваше обращение, Комитет по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры (далее – КГИОП) сообщает следующее.

На основании приказа КГИОП от 20.02.2001 № 15 здания, расположенные по адресу: Санкт-Петербург, город Павловск, Надгорная улица, дом 16, литера А, литера Б, являются выявленными объектами культурного наследия «Главное здание», «Службы», входящими в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)», г. Павловск, Надгорная ул., 16, лит.А (парк Мариенталь).

Охранные обязательства на вышеуказанные объекты КГИОП ранее не заключались.

Согласно положениям Федерального закона от 22.10.2014 № 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», вступившим в силу 22.01.2015, внесены изменения и дополнения в законодательство, регулирующее порядок оформления охранных обязательств.

В соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон) для выявленных объектов культурного наследия оформление охранного обязательства не предусмотрено.

Обращаем Ваше внимание, что в соответствии с пунктом 5 статьи 16.1 Федерального закона выявленный объект культурного наследия подлежит государственной охране в соответствии с Федеральным законом до принятия решения о включении его в реестр либо об отказе во включении в реестр.

Согласно статье 16.1 Федерального закона собственник или иной законный владелец выявленного объекта культурного наследия обязан выполнять определенные пунктами 1-3 статьи 47.3 Федерального закона требования к содержанию и использованию выявленного объекта культурного наследия, в том числе:

- 1) осуществлять расходы на содержание объекта культурного наследия и поддержание его в надлежащем техническом, санитарном и противопожарном состоянии;
- 2) не проводить работы, изменяющие предмет охраны объекта культурного наследия либо ухудшающие условия, необходимые для сохранности объекта культурного наследия;
- 3) не проводить работы, изменяющие облик, объемно-планировочные и конструктивные решения и структуры, интерьер выявленного объекта культурного наследия, в случае, если предмет охраны объекта культурного наследия не определен;

4) обеспечивать сохранность и неизменность облика выявленного объекта культурного наследия;

5) соблюдать установленные статьей 5.1 Федерального закона требования к осуществлению деятельности в границах территории объекта культурного наследия, включенного в реестр, особый режим использования земельного участка, водного объекта или его части, в границах которых располагается объект археологического наследия;

6) не использовать объект культурного наследия (за исключением оборудованных с учетом требований противопожарной безопасности объектов культурного наследия, предназначенных либо предназначавшихся для осуществления и (или) обеспечения указанных ниже видов хозяйственной деятельности, и помещений для хранения предметов религиозного назначения, включая свечи и лампадное масло):

под склады и объекты производства взрывчатых и огнеопасных материалов, предметов и веществ, загрязняющих интерьер объекта культурного наследия, его фасад, территорию и водные объекты и (или) имеющих вредные парогазообразные и иные выделения;

под объекты производства, имеющие оборудование, оказывающее динамическое и вибрационное воздействие на конструкции объекта культурного наследия, независимо от мощности данного оборудования;

под объекты производства и лаборатории, связанные с неблагоприятным для объекта культурного наследия температурно-влажностным режимом и применением химически активных веществ;

7) незамедлительно извещать соответствующий орган охраны объектов культурного наследия обо всех известных ему повреждениях, авариях или об иных обстоятельствах, причинивших вред объекту культурного наследия, включая объект археологического наследия, земельному участку в границах территории объекта культурного наследия либо земельному участку, в границах которого располагается объект археологического наследия, или угрожающих причинением такого вреда, и безотлагательно принимать меры по предотвращению дальнейшего разрушения, в том числе проводить противоаварийные работы в порядке, установленном для проведения работ по сохранению объекта культурного наследия;

8) поддерживать территорию объекта культурного наследия в благоустроенном состоянии.

В соответствии со статьей 47.1 Федерального закона требования в отношении выявленного объекта культурного наследия, установленные пунктами 1-3 статьи 47.3 Федерального закона, являются ограничениями (обременениями) права собственности, других вещных прав, а также иных имущественных прав на выявленные объекты культурного наследия.

В случае угрозы ухудшения состояния выявленного объекта культурного наследия и (или) предмета охраны выявленного объекта культурного наследия КГИОП могут быть установлены требования к содержанию и использованию указанного объекта в соответствии с пунктом 4 статьи 47.3 Федерального закона:

1) к видам хозяйственной деятельности с использованием выявленного объекта культурного наследия либо к видам хозяйственной деятельности, оказывающим воздействие на указанный объект, в том числе ограничение хозяйственной деятельности;

2) к использованию выявленного объекта культурного наследия при осуществлении хозяйственной деятельности, предусматривающие, в том числе ограничение технических и иных параметров воздействия на объект культурного наследия;

3) к благоустройству в границах территории выявленного объекта культурного наследия.

Данные требования, а также иные меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия указываются в предписании, направляемом КГИОП собственнику или иному законному владельцу выявленного объекта культурного наследия.

Снос выявленного объекта культурного наследия запрещен.

За несоблюдение указанных требований предусмотрена административная и уголовная ответственность.

В силу пункта 10 статьи 48 Федерального закона договор, предусматривающий передачу права собственности на выявленный объект культурного наследия, прав владения и (или)

пользования таким объектом, должен содержать в качестве существенного условия обязательство лица, у которого на основании такого договора возникают право собственности на такое имущество или права владения и (или) пользования таким имуществом, по выполнению требований, установленных пунктами 1 - 3 статьи 47.3 настоящего Федерального закона в отношении такого объекта. В случае отсутствия в таком договоре указанного существенного условия сделка является ничтожной.

Разрешительная документация выдается КГИОП в рамках предоставления соответствующих государственных услуг в порядке, установленном действующим законодательством.

И. о. начальника Юридического управления –
юрисконсульт КГИОП



Е.Ю. Патока

Приложение № 8 к акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы раздела проектной документации «Раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, в соответствии со статьями 30, 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», выполненного ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» в 2021-2022 гг. (шифр:124-09/2019-МСОКН) в рамках проекта «Приспособление для современного использования. Прокладка сетей газоснабжения для выявленного объекта культурного наследия «Главное здание», входящего в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Надгорная, д. 16, лит. А), и здания по адресу: ул. Надгорная, д. 16, лит. В, расположенных в границах объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь», обосновывающей мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия федерального значения «Таицкий водовод (система с сооружениями)», по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка; объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия «Парк Мариенталь», по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Революции; Красного Курсанта ул.; Работницы ул.; Софьи Перовской ул.; Пролеткульта ул.; Просвещения ул. и выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, Надгорная ул., д. 16, лит. А, Б; д16а, лит. А, попадающих в зону возможного влияния при монтаже и прокладке сетей газоснабжения

**Ведомость помещений и их площадей с поэтажными
планами**

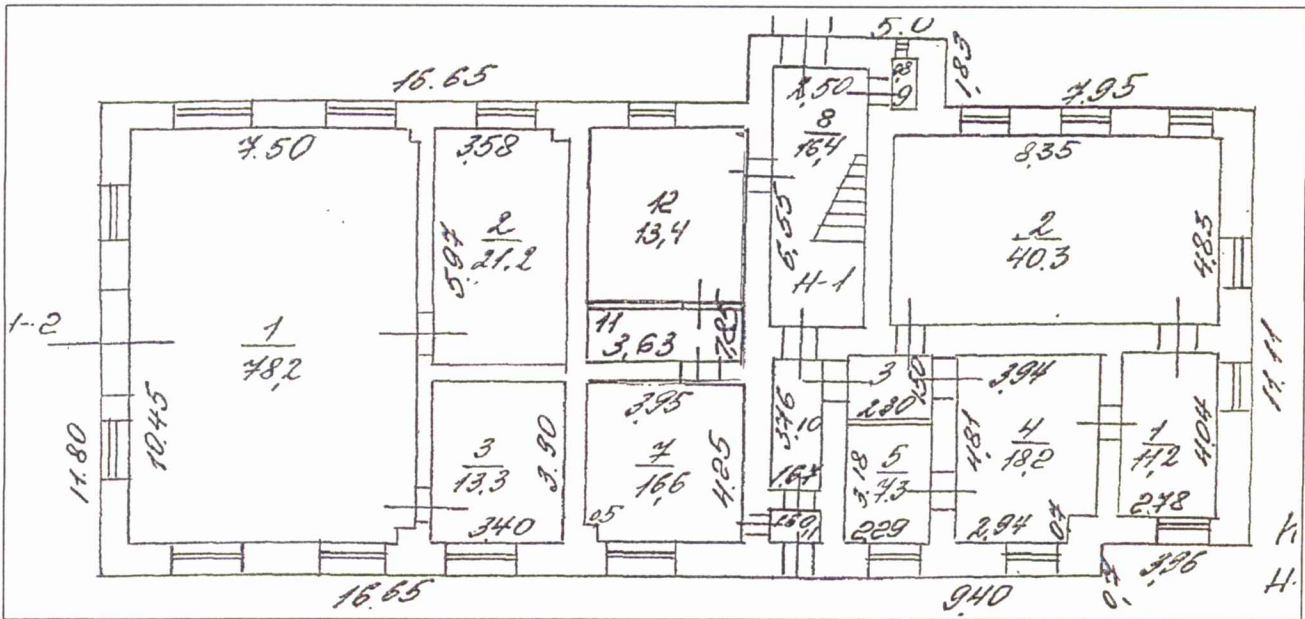
Филиал ГУП "ГУИОН" ПИБ Пушкинского и Колпинского районов
 Ведомость помещений и их площадей
 Приложение к поэтажному плану
 Адрес: Санкт-Петербург, город Павловск, Надгорная улица, дом 16, литера А

Нежилые помещения

Этаж	№ помещения	№ части помещения	Наименование части помещения	Общая площадь, кв.м.	Кроме того, площадь лоджий, балконов, веранд, террас с коэффициентами, кв.м	Высота, м	Примечание
1	1-Н	1	лестница	16.4		3	
		2	туалет	1.2		3	
		3	коридор	6.3		3	
		4	тамбур	1.6		3	
		5	кабинет	7.3		3	
		6	коридор	3.5		3	
		7	кабинет	40.3		3	
		8	кабинет	18.3		3	
		9	кабинет	11.2		3	
		10	кабинет	16.6		3	
		11	кабинет	6.7		3	
		12	раздевалка	13.4		5.9	
		13	раздевалка	21.3		5.9	
		14	раздевалка	13.3		5.9	
		15	мастерская	78.2		5.9	
2		16	лестница	16.4		3	
		17	туалет	1.2		3	
		18	кабинет	13.7		3	
		19	кабинет	12.7		3	
		20	кабинет	13.4		3	
		21	коридор	5.7		3	
		22	коридор	5.5		3	
		23	умывальная	1.0		3	
		24	кабинет	18.2		3	
		25	кабинет	11.3		3	
		26	кабинет	10.0		3	
		27	зал	43.7		3	
		28	лестница	3.7		3	
		29	кабинет	28.5		3	
3		30	лестница	8.2		2.15	
		31	кабинет	10.3		2.15	
		32	кабинет	35.3		2.15	
		33	кабинет	14.3		2.15	
		34	коридор	3.8		2.15	
		35	коридор	5.2		2.15	
		36	коридор	6.9		2.15	
подвал		37	кабинет	27.7		2.15	
		38	кабинет	11.1		2.15	
		39	котельная	29.0		2.15	
		40	коридор	23.0		2.15	
		41	кабинет	1.2		2.15	
Итого по помещению 1-Н:				616.6			
Итого по нежилым помещениям :				616.6			

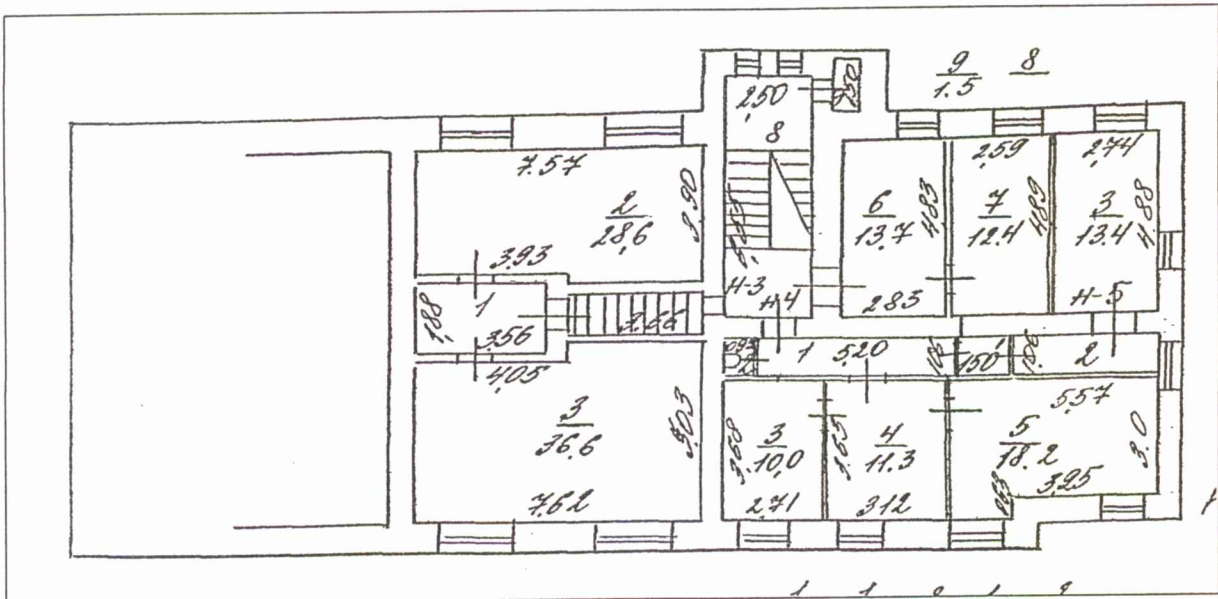
Итого по строению:

План 1 этажа

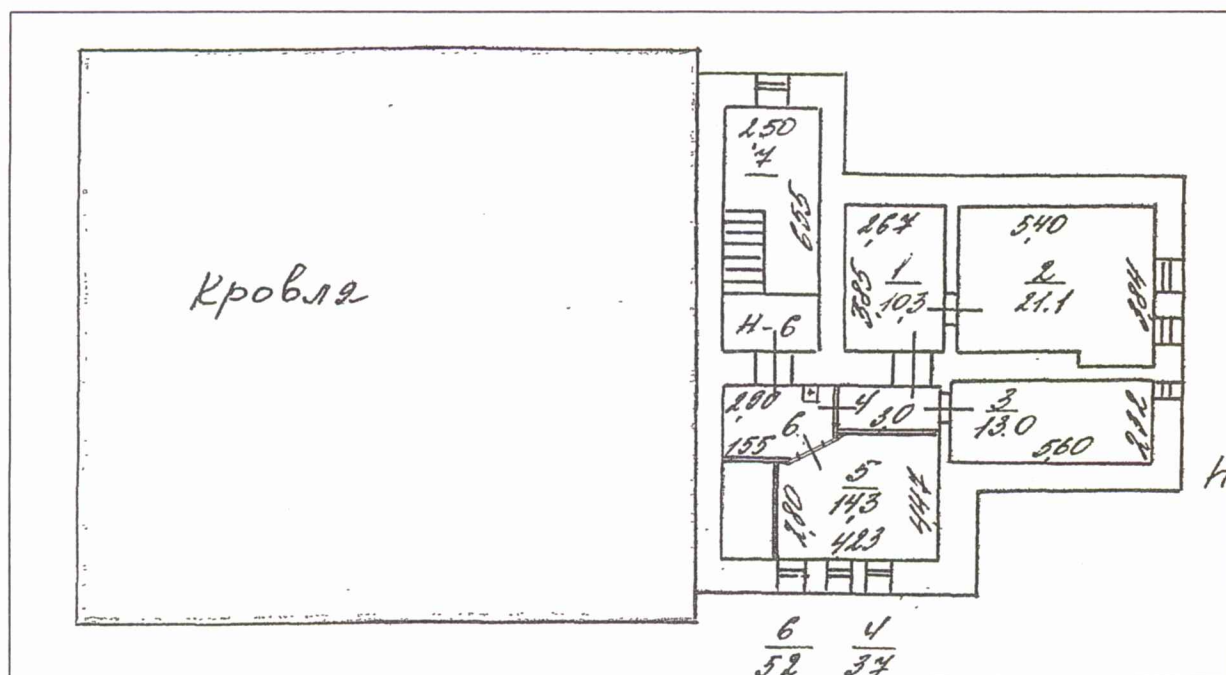


$$S_{г.} = 11.80 \times 30.0 - 3.96 \times 0.7 + 5.0 \times 1.83 = 360.4 \text{ кв.м.}$$

2 этаж



План 3 этажа



Приложение № 13 к акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы раздела проектной документации «Раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, в соответствии со статьями 30, 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», выполненного ООО «Архитектурно-реставрационная мастерская «Вега» в 2021-2022 гг. (шифр:124-09/2019-МСОКН) в рамках проекта «Приспособление для современного использования. Прокладка сетей газоснабжения для выявленного объекта культурного наследия «Главное здание», входящего в состав выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» (Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Надгорная, д. 16, лит. А), и здания по адресу: ул. Надгорная, д. 16, лит. В, расположенных в границах объекта культурного наследия федерального значения «Парк «Мариенталь», обосновывающей мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия федерального значения «Таицкий водовод (система с сооружениями)», по адресу: Санкт-Петербург, г. Пушкин, от Таицких ключей до Павловского парка; объекта культурного наследия федерального значения «Парк», входящего в состав объекта культурного наследия «Парк Мариенталь», по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Революции; Красного Курсанта ул.; Работницы ул.; Софьи Перовской ул.; Пролеткульта ул.; Просвещения ул. и выявленного объекта культурного наследия «Павловская электрическая станция (с 2 службами и оградой)» по адресу: Санкт-Петербург, г. Павловск, Надгорная ул., д. 16, лит. А, Б; д16а, лит. А, попадающих в зону возможного влияния при монтаже и прокладке сетей газоснабжения

Историческая справка и историческая иконография

Парк Мариенталь

*Территория Ижорской земли в долине р. Славянки у слияния с р. Тызвой, район шведских земляных укреплений вблизи деревень Линна и Сеппеля (Кузнецы или Рысь Кабачок)*¹. В 1702 г., в ходе Северной войны отряд стольника М.П. Апраксина, преследуя шведские войска генерала Крониорта, выбил их из земляных укреплений² у слияния рек Славянки и Тызвы (Тызьвы)³. Рассматриваемая территория вдоль берегов Славянки перешла под власть России⁴. Вблизи земляных укреплений, на верхнем плато левого берега реки Славянки в этот период находилась деревня Сеппеля (она же Кузнецы или Рысь Кабачок), занимавшая участок, приблизительно, между современными улицами Просвещения и Марата. За рекой Тызвой, также на левом берегу Славянки, лежала более крупная деревня Линна, дома которой располагались вдоль современной Мариинской ул. (в советский период – ул. Работницы)⁵. Вблизи деревни Линна, через реку Славянку был устроен Линновский мост, который может считаться одним из старейших в рассматриваемой местности. Участок правого берега реки Славянки, в районе впадения в нее реки Тызвы и ниже по течению, был занят лесом и частично пашнями деревни Линна. Со времени шведского правления в рассматриваемой местности существовали немногочисленные сельские дороги. **Илл. 1.**

Императорские охотничьи угодья вблизи Царского Села. Пахотные земли деревень Линна и Кузнецы занимали небольшие площади. На рассматриваемой территории, среди глухих лесов, пересекаемых узкой извилистой речкой, которая весной образовывала обширные заводи, а местами и непроходимые топи, находились богатые охотничьи угодья. Царское Село, к которому относились земли, являлось летней императорской резиденцией. Долина реки Славянки использовалась как место придворной охоты.

В царствование императрицы Екатерины II на правом берегу Славянки построили два охотничьих домика с шутивными названиями, характерными для такого рода построек в парках Германии – «Крик»⁶ и «Крак»⁷. Охотничий домик «Крак» располагался на мысу, у слияния реки Славянки с рекой Тызвой. **Илл. 2.** В 1777 г. императрица Екатерина II подарила великому князю Павлу Петровичу и его второй супруге Марии Федоровне по случаю рождения 12 декабря 1777 г. первенца Александра Павловича (будущего

¹ Семевский М.И. Павловск. Очерк истории и описание 1777-1877. СПб., 1877. Репринтное воспроизведение. СПб., 1997. С. 13-14.

² Шведские земляные укрепления были сооружены «в свою очередь на ранее существовавших здесь укреплениях славян» – Громова Н.И. Не сохранившиеся в настоящее время постройки и парковые сооружения Павловска. Л. 1970. Репринтное воспроизведение. // Павловск. Императорский дворец. Страницы истории. Составитель и научный редактор Н.С. Третьяков. Том II. Павловский парк. СПб., 2005. С. 157.

³ На остатках этих земляных укреплений в дальнейшем будет возведен дворец Мариенталь, а затем крепость Бип. – Памятники архитектуры пригородов Ленинграда. Л., 1985. С. 256.

⁴ Памятники. С. 160.

⁵ Памятники. С. 160.

⁶ Небольшой охотничий домик «Крик», представлявший собой «деревянную постройку, сложенную из толстых бревен с высокой двускатной крышей», находился «в районе «Старой Сильвии» на северо-западном выступе плато, крутой склон которого спускается к реке Славянке у Висконтьего моста». Он просуществовал до Великой Отечественной войны, был разобран в период немецкой оккупации Павловска. – Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 152.

⁷ Памятники. С. 160.

императора Александра I) 362 десятины земли, включая деревни Линна и Кузнецы. Местность получила название села Павловского⁸.

Охотничий домик «Крак»

Домик «Крак» был сооружен на правом берегу р. Славянки в районе, на краю плато, напротив шведских земляных укреплений. «Крак» был «деревянной двухэтажной постройкой на высоком каменном цоколе», прямоугольной в плане с трехгранным выступом-эркером в центре южного фасада. «В первом этаже имелось семь комнат, из которых центральная, за счет выступающей части лицевого фасада, была шестиугольной формы. Второй этаж имел комнату той же формы и два небольших помещения, в одном из которых помещалась винтовая лестница, соединяющая этажи. На лицевом фасаде, как в первом, так и во втором этажах, в трехгранном выступе имелось по три широких дверных проема, которые выходили в первом этаже – на террасу, а во втором – на узкий балкон, охватывающий с трех сторон фонарик, оба огражденные балюстрадой. По бокам террасы были расположены лестницы. Вверху постройка завершалась куполообразной крышей с небольшой, огражденной балясинами, площадкой в верхней части, как это видно на чертеже из атласа 1803 года»⁹, хранящегося в ГМЗ «Павловск». Илл. 43. <...>

Внутреннее убранство «Крака», по описям 1811 и 1817 гг., было скромным: несколько столов, комод и стулья. В эти годы «Крак» не посещался владельцами Павловска, а большей частью использовался для размещения придворных. В 1817 г. в «Краке» произошел пожар, от которого часть его сгорела. Он был восстановлен в первоначальном виде. Неоднократно ремонтировался¹⁰. В 1859 г. домик «Крак» был пожалован «в пожизненное владение» заведующему Ижорским заводом Полковнику К.И. Швабе. Вдова М.В. Швабе в 1889 г. возвратила домик «Крак» Павловскому Городовому Правлению. Взамен ей была установлена небольшая пожизненная пенсия¹¹. Облик домика «Крак» в середине XIX в. известен по гравюре, хранящейся в ГМИ СПб. Илл. 44.

В 1908 г. в домике «Крак» был размещен холерный барак¹². Перед революцией 1917 г. использовался как жилое здание. Затем пустовал, стал «постепенно разрушаться, а в 1928–1929 гг. был разобран на строительные материалы. Вокруг «Крака» росли липы, сохранившиеся до настоящего времени»¹³.

Великокняжеское имение. Владельцы великий князь Павел Петрович, великая княгиня Мария Федоровна. Усадьба императора Павла I и императрицы Марии Федоровны. На плане 1778 г., рядом с домиком «Крак» расположена пояснительная надпись: «первый домик его высочества»¹⁴. Илл. 2. На плане отмечены дороги, существовавшие в рассматриваемой местности к началу формирования здесь великокняжеской резиденции. Среди них исторические сельские дороги, которыми пользовались крестьяне окрестных деревень, а также прогулочная дорога вдоль правого берега реки Славянки, ведущая непосредственно к домику «Крак» (на плане 1778 г.

⁸ Семевский. С.17.

⁹ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 152.

¹⁰ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 152.

¹¹ РГИА Ф. 493. Оп. 3. Д. 15239. Л. 1-284.

¹² РГИА Ф. 493. Оп. 3. Д. 18672. Л. 1-5.

¹³ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 157.

¹⁴ План Павловского 1778 г. ГМЗ «Павловск». Нег. № 22378. П.831.

отмечена как Д-1) со стороны дороги из Царского Села (на плане отмечена литерами А () – к западу от реки Славянки, Б () – к востоку от нее). Уже на плане 1779 г. показана аллеяная обсадка прогулочной дороги Д-1 (в будущем – главной аллеи парка Мариенталь). **Илл. 3.** Высокий, живописный, изрезанный оврагами и поросший лесом правый берег Славянки вблизи «Крака», по нижней кромке которого проходила прогулочная аллея (Д-1), получил название «Швейцарских горок».

Вторая историческая дорога на правом берегу Славянки (на плане 1778 г. – Д-2) проходила по верху склона «Швейцарских горок» (спрямленная трасса этой дороги в дальнейшем получит название Солдатской ул. и будет разделять ландшафтные районы Павловска «Швейцарские горки» и «Зверинец»). **Илл. 2.**

Третья историческая дорога, по сторонам которой располагалась застройка деревни Линна, связывала правый и левый берега реки Славянки (трасса этой дороги частично совпадает с трассой современной Мариинской ул.). Линновский мост через Славянку (на плане 1778 г. – М-1) существовал еще до появления парка Мариенталь. На левом берегу Славянки, на трассе той же дороги, в месте ее пересечения с рекой Тызвой, существовал второй мост (на месте современного Бертанова моста, на плане 1778 г. – М-2). **Илл. 2.** Система сельских дорог, сложившаяся на левом берегу реки Славянки к 1778 г., в дальнейшем послужила той планировочной структурой, на основе которой стала формироваться первая городская часть г. Павловска.

Наряду со старыми сельскими дорогами, на плане 1779 г. отмечено несколько новых. Их появление вблизи шведских земляных укреплений связано со строительством на месте земляной крепости небольшого деревянного дворца Павла Петровича, получившего название Мариенталь («Мариина долина») и благоустройством территории, прилегающей к новому дворцу. Одновременно, на высоком правом берегу реки Славянки, на месте современного Павловского дворца, был построен деревянный дворец Марии Федоровны, получивший наименование «Паульлюст» («Павлова утеха»)¹⁵.

Дворец Мариенталь

Построен в 1778-1779 гг. «Здание было в два этажа, в голландском вкусе, фасад был увенчан небольшим куполом. Подножием и оградой дома служили шведские валы, которые при этом были подровнены, увеличены новыми насыпями и одеты дерном. Перед Мариенталем было разбито несколько цветочных клумб. Средства для построения Мариенталья были даны Императрицею Екатериною II»¹⁶. Валы, на которых возвышался дворец-крепость, окружал ров, через него был переброшен подъемный мост, а на воротах укреплен доска с надписью: «Мариенталь построен в 1778 году». Автор проекта деревянного Мариенталья неизвестен. Возможно, им являлся тот же архитектор Патон, которому приписывают строительство дворца Паульлуст в Павловске¹⁷. В 1780-м гг. было составлено <...> описание внутренней обстановки дворца Мариенталь, в котором упоминаются помещения: передней, кабинета, готической комнаты, спальни, угольной

¹⁵ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 157.

¹⁶ Успенский А.И. Императорские дворцы. Т. II. М., 1913. Репринтное воспроизведение. СПб., 2005. // Павловск. Императорский дворец. Страницы истории. Составитель и научный редактор Н.С. Третьяков. Том II. Павловский парк. СПб., 2005. С. 75.

¹⁷ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 157, 160.

комнаты, галереи, наугольной комнаты, двух боковых, еще одной угловой, лестницы, а также магазинной и официантской¹⁸. Изображения дворца Мариенталь, датированные концом XVIII в., сохранились в фондах ГМИ СПб. На месте дворца Мариенталь была построена крепость Бип. Илл. 45, 46.

Уже в конце 1770-х гг., «одновременно со строительством Паульлюста и Мариеталья начались первые, еще весьма любительские по характеру, работы по планировке всей усадьбы. Вокруг обоих главных зданий были разбиты цветники. Густой естественный лес рассекли первые просеки. Для оживления пейзажей сооружали беседки, расставляли кое-где статуи <...> в самом характере первоначальной разбивки парка было много общего, что позволяет предположить руку одного весьма посредственного автора»¹⁹. Возможно, что автором первых парковых композиций в селе Павловском был уже упоминавшийся архитектор П. Патон²⁰.

В конце 1779 г. к работам в селе Павловском привлекли только что приглашенного а Россию Чарльза Камерона, обладавшего глубокими познаниями в античной классической архитектуре. Камерон почти одновременно приступил к перестройкам дворцовых сооружений и к планомерному созданию парка и павильонов в Царском Селе, а затем в селе Павловском. В Павловском, на свободной, еще не застроенной территории Камерон заложил основы павловского ансамбля. В первую очередь он приступил к формированию *парка*. Наличие большого массива леса позволило организовать обширные, по-разному трактованные пространства и видовые перспективы, сменяющие друг друга. С целью осушения сильно заболоченного леса выкапывали каналы и пруды. Работы велись одновременно на обоих берегах Славянки, облик которых стал значительно различаться. На правом берегу Камерон распланировал два обширных лесистых района – Зверинец и Швейцарские горки (последние – в районе будущего парка Мариенталь), и наиболее изысканную и парадную придворцовую часть парка (в районе расположения дворца Паульлюст, позднее – Павловского дворца, строительство которого началось в мае 1782 г.²¹). У подножия Швейцарских горок, между вторым и третьим оврагами (считая по направлению течения реки) был установлен монумент, выполненный в форме обелиска, «в память основания Павловска». Илл. 56.

Обелиск в память основания Павловска

«Обелиск, или памятник основания Павловска»²², был построен Ч. Камероном в 1782 г. Памятник представлял собой «четырехгранный обелиск из пудостского камня на таком же пьедестале, с доскою черного мрамора²³ и каменной скамьей под ним, среди живописно набросанных глыб камня»²⁴. Пьедестал памятника был декорирован заглубленными филенками и широким карнизом. Над ним возвышался остроконечный

¹⁸ Успенский А.И. Ук. соч. С. 75.

¹⁹ Памятники. С. 160.

²⁰ Памятники. С. 162.

²¹ Памятники. С. 163.

²² Талепоровский В.Н. Павловск. Издание Павловского отделения общества изучения, популяризации и художественной охраны старого Петербурга и его окрестностей. Пг. 1922. С. 76.

²³ В издании Памятники архитектуры пригородов Ленинграда. Л., 1985. С. 256. указано, что изначально на пьедестале Обелиска «со стороны пруда в филенку была вставлена чугунная доска» с указанной надписью.

²⁴ Талепоровский В.Н. Ук. соч. С. 76.

обелиск. Общая высота сооружения от основания до вершины равняется 7,75 м. На доске, укрепленной на пьедестале имелась надпись: «Павловское начато строить в 1777 году». По поводу установки памятника, управляющий именем «К. Кюхельбеккер докладывал владельцам усадьбы Марии Федоровне и Павлу Петровичу за границу письмом от 24 октября (4 ноября) 1782 года: «Обелиск должен быть поставлен сегодня». Сохранился проект-рисунок обелиска и очаровательная гуашь (неизвестного), рисующая нам его облик в прошлом»²⁵. **Илл. 57.** Обелиск и окружающая его местность изображены на многих графических и живописных произведениях с видами Павловска. **Илл. 56, 58.** В период Великой Отечественной войны монумент сильно пострадал. Его верхняя часть была сбита артиллерийским огнем. Оставшиеся на месте части сооружения получили много выбоин. Основание памятника было наполовину разрушено. После освобождения Павловска, доску с надписью сняли и передали на хранение в Павловский дворец-музей. В настоящее время на основании сохранившихся авторских чертежей и документальных данных обелиск полностью воссоздан²⁶.

В начале 1780-х гг. на территории усадьбы Марии Федоровны и Павла Петровича, в соответствии с проектом, разработанным архитектором Ч. Камероном, «для Зверинца был выделен обширный участок, который был отделен от основного лесного массива четырьмя дорогами»²⁷. «За сплошной оградой Зверинца содержались звери для царской охоты. Круглый пруд в центре служил основным ориентиром участка и местом водопоя для животных. Зверинец давно исчез, и в настоящее время его территория составляет часть города, <...> начиная от перекрестка «пяти углов» по улице Обороны до улицы Красного Курсанта»²⁸. Правый берег Славянки от Линновского моста и до дороги к Паульлюсту имеет крутые склоны, прорезанные оврагами. Покрытая нетронутым лесом, холмистая местность отличалась живописностью и была похожа на Швейцарию, вот почему она и была названа Швейцарскими горками»²⁹. Если Зверинец представлял собой образец регулярной планировки, то смежный с ним участок Швейцарских горок изначально создавался как пейзажная ландшафтная композиция. Граница ландшафтных районов Зверинец и «Швейцарские горки» была отмечена просекой, превратившейся позднее в улицу, получившую название «Под Дубками» (позднее – ул. Солдатская, в советский период – ул. Красного курсанта). Вдоль этой улицы уже в 1780-х гг. возникла первая в правобережной части зона жилой застройки (т.н. «Матросская слобода»), которая в дальнейшем вошла в городскую застройку второй «заречной» части Павловска.

В рассматриваемый период особое внимание уделялось формированию участков парка, расположенных вблизи нового каменного дворца, заложенного на месте Паульлюста и возведенного по проекту архитектора Ч. Камерона в 1782–1786 гг. (Павловский (Большой) дворец). Однако, в начале 1790-х гг., значительные изменения ландшафта произошли также в окрестностях Мариенталья. Для создания больших водных «зеркал», на реке Славянке были установлены мосты-плотины, благодаря чему возникла возможность

²⁵ Талепоровский В.Н. Ук. соч. С. 76, 77.

²⁶ Памятники архитектуры. С. 256.

²⁷ Памятники архитектуры пригородов Ленинграда. Л., 1985. С. 162.

²⁸ Ул. Красного Курсанта (до 1918 г. – Солдатская ул.) является южной границей парка Мариенталь. – Городские имена сегодня и вчера: Петербургская топонимика. Полный свод названий за три века. Авт. сост. С.В. Алексеева, А.Г. Владимирович, А.Д. Ерофеев, М.Г. Талалай. 2-е изд. СПб., 1997. С. 147.

²⁹ Памятники архитектуры пригородов Ленинграда. Л., 1985. С. 162.

устроить пруды. Строительство в это период **Большого каменного моста-плотины** через Славянку на дороге из Царского Села в село Павловское, **Бертонова моста-плотины** через реку Тызву на дороге, идущей через деревню Линна (переходившего в Широкую ул. левобережной части Павловска), позволили превратить часть русла реки Славянки, на участке между дворцом Мариенталь и строившимся новым каменным (Большим) дворцом, в Мариентальский (Верхний) пруд. **Илл. 56, 60, 61.** Работы выполнялись в начале 1790-х гг. по проекту и под руководством инженера генерал-майора И.К. Герарда. Сохранился проектный чертеж, подписанный Герардом, на котором отмечены многочисленные мосты, строительство или перестройка которых намечались в рассматриваемой местности, в связи с устройством Мариентальского (Верхнего) пруда. Помимо двух уже названных мостов-плотин, на плане Герарда показаны следующие деревянные мосты: через Славянку от дворца Мариенталь к домику «Крак», от дворца Мариенталь через Тызву, по два деревянных моста через каждый из трех оврагов в Швейцарских горках и мост через ручей, вытекающий из прудов Зверинца и впадающий в Славянку). **Илл. 4.**

Мосты

*Строительство мостов в районе Мариентальского пруда должно было начаться с устройства мостов-плотин, появление которых обеспечивало поддержание в нем необходимого уровня воды, а также нескольких пешеходных и транспортных мостов. На плане местности, датированном 1793 г., можно видеть те же самые мосты, которые были отмечены на проектом плане устройства Мариентальского (Верхнего) пруда (плане Герарда). **Илл. 4, 5.** После возведения в 1795–1796 гг. на месте дворца Мариенталь крепости «Бип» (или крепости Мариенталь), начинают перестраиваться деревянные мосты на прилегающей к ней территории (на плане крепости Мариенталь, хранящемся в ГМЗ «Гатчина», отмечены два подъемных моста через реку Тызву и через ров у главного входа в крепость и два моста без разводных устройств через реку Славянку). **Илл. 6.** Как сообщает Н.И. Громова, строитель крепости архитектор В. Бренна «сохранил подъемный мост через реку Тызву, но выполнил его уже в камне»³⁰. В архиве ГМЗ «Павловск» сохранился чертеж этого подъемного моста у крепости «Бип». **Илл. 49.** «На нем мы видим одноарочный каменный мост с перилами из балясин, в устоях моста – две ниши с вазами, в центре подъемную, вероятно, деревянную часть»³¹. В РГИА удалось обнаружить документы, относящиеся к вопросу строительства и перестройки некоторых из мостов, располагавшихся вблизи крепости «Бип». Из них следует, что в 1797 г. к 24 июня подрядчик крестьянин Влас Иванов взялся сделать «два подъемные моста <...> первый у самых крепостных ворот <...>, а <...> другой, чрез реку Славянку над новою плотиною»³². Об этих же мостах, как о построенных, есть упоминание в другом архивном деле: «Прошлого 1797 года <...> сделаны были два подъемных моста, а именно под крепостью через реку один, в крепость один...»³³. На гравюре 1800-х гг., исполненной К.В. Ческим по рисунку С.Ф. Щедрина, вблизи крепости можно рассмотреть три подъемных моста: через ров у входных ворот в крепость, через реку Славянку (напротив домика «Крак», вблизи*

³⁰ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 269.

³¹ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 269.

³² РГИА Ф. 493. Оп. 1. Д. 378. Л. 15.

³³ РГИА Ф. 493. Оп. 1. Д. 791. Л. 3.

существующей электростанции) и через реку Тызву. **Илл. 48, 48 а.** На фрагменте гравюры хорошо видно, что конструкция моста через Славянку в точности соответствует упомянутому проектному чертежу из архива ГМЗ «Павловск». Н.И. Громова предполагает, что подъемные мосты могли сохраняться «до 1811 года, когда крепость, как таковая, перестала существовать и была передана из военного ведомства в гражданское»³⁴. Такое же точно местоположение всех трех мостов, но уже без разводных элементов, фиксируют более поздние планы и пейзажные виды парка Мариенталь до 1930-х гг., включительно.

В январе 1798 г. были проведены торги и заключен контракт с подрядчиком крестьянином Андреем Пелевиным на строительство еще двух деревянных мостов через реки Славянку и Тызву «вместо пришедших в ветхость 1-го у деревни Линной и 2-го по Широкой улице мимо дому г-на Бертона»³⁵.

Кроме рассмотренных мостов XVIII в., до нас не дошел еще целый ряд различных мостов, которые изначально существовали на участке парка Мариенталь. «Одни из них были впоследствии заменены новыми, <...> другие уничтожены за ненадобностью или заменены трубопереездами, как это было, например, в районе «Швейцарских горок». <...> Изображения этих мостов дошли до нас на чертежах и акварелях из атласов 1799 и 1803 годов, а также на картинах, акварелях и рисунках художников того времени»³⁶.

«Все эти мосты были почти исключительно деревянными, однопролетными, с легким выгибом, или чаще прямыми, но, что для нас особенно интересно, их перила имели, за редким исключением, всего три варианта отделки. Перила могли состоять из деревянных столбов, между которыми укреплялись два или три, редко один, горизонтальных бруска. Изображения таких мостов <...> имеются в небольшом количестве. Примером могут служить мосты у Мариенталья <...> мосты через овраги «Швейцарских горок <...> и т.д. Того же характера перила были установлены на Большом каменном мосту у дворца, сооруженном в 90-х годах XVIII века...»³⁷. **Илл. 46, 56, 61, 66, 71, 72,**

«Некоторую разновидность этих простых перил представляет мост через 3-й овраг «Швейцарских горок», изображенный художником Мартыновым, где два бруска между столбами перил расположены не горизонтально, а крест-накрест»³⁸. **Илл. 70.** Подобные же перила в первой половине XIX в. имел мост через Славянку у крепости «Бип», а также Линновский мост. В начале XX в. – ограждение пристани у «Трельяжа». **Илл. 51, 65.**

Наконец, третий тип перил, о котором упоминает Н.И. Громова, зафиксированный на изображениях парка Мариенталь и других частей Павловского парка, «состоял из стволов и веток деревьев, установленных, чаще всего, в различных направлениях. Подобного рода перила изображены на чертежах и картинах XVIII – начала XIX века. Таков мост через овраг «Швейцарских горок» из атласа 1799 года <...> применение сухих, часто неокоренных веток было одним из любимых приемов Ч. Камерона, поэтому можно предположить, что он применил этот прием и для мостов в «Швейцарских горках», планировку которых он осуществил в 1780-х годах. Однако, большинство вышеприведенных иллюстраций относятся уже к XIX веку, и, следовательно, мосты,

³⁴ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 269.

³⁵ РГИА Ф. 493. Оп. 1. Д. 791. Л. 1.

³⁶ РГИА Ф. 493. Оп. 1. Д. 791. Л. 1.

³⁷ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 269.

³⁸ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 269.

например, в «Швейцарских горах», изображены после вырытия Мариентальского пруда в 1792–1795 годах. Первоначальная дорога, по которой они были установлены в 1780-х годах, проходила вдоль реки, была уничтожена во время рытья пруда, а затем новую проложили выше по склону горок. Таким образом, мосты могли быть перенесены старые, или построены новые, но по старому образцу...»³⁹. **Илл. 68, 69.**

Конструкции исторических мостов парка Мариенталь подвергались ремонту и замене на протяжении XIX – 1-й трети XX вв. При этом их историческое местоположение, определявшееся сложившейся парковой дорожной сетью, оставалось неизменным. До Великой Отечественной войны сохранялись мосты на территории, прилегающей к крепости «Бип», что фиксируется на топографических съемках 1930-х гг. **Илл. 36-38.** Пешеходные и транспортные мосты через овраги «Швейцарских горок» сохранялись до второй половины XIX в. **Илл. 234.** На планах конца XIX в, а также на топографических съемках 1932–1935 гг. мосты в районе «Швейцарских горок» не показаны, предположительно, в этот период (?) они были заменены трубопереездами. **Илл. 25-27, 34-38.** В послевоенный период до 1951 г. был наведен временный деревянный мост через Славянку (в районе существующей электростанции). **Илл. 99** Однако, уже на топографических съемках 1951–1959 гг. данный мост отсутствует. **Илл. 39 г, д.**

После устройства Верхнего пруда, его правый берег на участке Швейцарских горок (между современной ул. Красного Курсанта (б. «Под Дубками», Солдатской) и руслом реки Славянки) был превращен Камероном в парк со сложной системой пересекающихся пешеходных дорожек. Его территория включала участок Швейцарских горок и прилегающую береговую часть нового пруда (р. Славянки). В дополнение к ранее существующим, новые дорожки были проложены на возвышенных местах и вдоль склонов трех оврагов, образующих Швейцарские горки. Главной прогулочной дорогой нового парка стала береговая аллея (Д - 1), которая фиксировалась еще на планах 1778, 1779 гг. Значительные территории вдоль границы с участком Зверинца сохраняли сельскохозяйственное назначения, здесь располагались поля крестьян деревни Линна.

«В 1790 г. архитектор Бренна планирует Трельяжный участок парка»⁴⁰. Одновременно с началом работ по устройству Мариентальского (Верхнего) пруда, на северо-восточном береговом склоне Верхнего пруда, рядом с дорогой в Царское Село, по проекту архитектора В. Бренны был сооружен Трельяж, от которого открывался вид на «Швейцарские горки» и на всю долину реки (Мариентальского пруда).

Трельяж

Трельяж представлял собой «довольно большую деревянную трельяжную беседку, повернутую углом к пруду. Центральная и боковые части были перекрыты куполом; центральная часть, с широкими полуциркульными проемами, была декорирована колоннами, боковые части – большими резными розетками. Стены были защищены косой сквозной решеткой»⁴¹. По описанию А.И. Успенского, «Трельяж – зеленая сквозная беседка (до 1816 г. была увенчана сплетенным из драниц куполом). От среднего выхода из Трельяжа, по крутому склону горы, красивая каменная лестница ведет к берегу реки

³⁹ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 281.

⁴⁰ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 187.

⁴¹ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 187.

Славянки. По боковым уступам лестницы разставлены большие вазы и <...> мраморные статуи...». ⁴² «Существуют «документы о строительстве Трельяжа, относящиеся к 1792–1793 гг. Договор от 22 февраля 1792 г. свидетельствует о том, что «план и фасад» для него получен от архитектора Бренны, по указаниям которого и следует выполнять работы» ⁴³. Илл. 61, 62.

Каменная лестница, спускавшаяся к пруду и зафиксированная на многих живописных, графических изображениях, а также на исторических фотографиях, «была построена, видимо, в конце 1792– начале 1793 гг., т.к. план парка 1793 г. показывает Трельяж еще без лестницы» ⁴⁴. Илл. 5. «Причем, нижняя ее часть – каменная пристань была пристроена в 1795 г, как это видно из дела этого года» ⁴⁵, сохранившегося в архиве Павловского дворца-музея. ⁴⁶ Пристань, видимо, не могла быть построена одновременно с лестницей ввиду того, что берег Мариентальского пруда еще не был окончательно оформлен (фактически рытье пруда было начато осенью 1792 г. и продолжалось до 1795 г). Во всяком случае, к концу 1795 г. лестница была полностью закончена» ⁴⁷. «Лестница и пристань были сделаны из пудожского камня. <...> во времена Павла и Марии Федоровны в Трельяже бывали обеды и концерты, при катании на лодках по Мариентальскому пруду, там устраивались иллюминации» ⁴⁸.

На чертеже из атласа 1799 г. видно, что пристань имела, первоначально, по краям у воды по два круглых в сечении столба, а промежуточная площадка лестницы украшена балюстрадой с четырьмя фигурами львов, которые, первоначально, были выполнены из алебаstra ⁴⁹. Илл. 61. Уступы лестницы были также декорированы фигурами львов и копиями античных статуй в полный рост. На более поздних чертежах встречаются другие варианты скульптурного убранства лестницы и пристани ⁵⁰. В 1809 г. пристань была перестроена по проекту архитектора А.Н. Воронихина ⁵¹. Скульптурные изображения львов, выполненные из гранита, были установлены, непосредственно, на самой пристани, количество их сократилось до четырех (к настоящему времени – до

⁴² Успенский А.И. Императорские. С. 23 (в указанном произведении А.И. Успенский упоминает только две мраморные статуи : Нимфы и Венеры Медицейской – авт. ИКЭ).

⁴³ Успенский А.И. Императорские. Комментарии. С. 109.

⁴⁴ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 187.

⁴⁵ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 187.

⁴⁶ Ссылка на архивные документы приведена: Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 187.

⁴⁷ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 187.

⁴⁸ Успенский А.И. Императорские. Комментарии. С. 109.

⁴⁹ Успенский А.И. Императорские. Комментарии. С. 109.

⁵⁰ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 191.

⁵¹ Памятники истории и культуры Санкт-Петербурга, состоящие под государственной охраной. Справочник. СПб., 2001. С. 378.

двух)⁵². **Илл. 63.** Статуи на уступах лестницы были со временем заменены вазами⁵³ (вазы оказались частично повреждены и были демонтированы после 1917 г.)⁵⁴. **Илл. 62.**

«К концу XIX в. деревянный Трельяж сильно обветшал. После Великой Отечественной войны его состояние еще ухудшилось, от лестницы не осталось почти ничего. Около 1960 г. лестница и пристань восстановлены в граните. Деревянный Трельяж разобран. Одна его стена в качестве образца хранится в кладовых музея. В будущем предполагается восстановление всего Трельяжа на основе многочисленных сохранившихся документов»⁵⁵.

Крепость «Бип»

Мариентальский дворец в период, «1793–1794 гг. <...> разбирается и вместо него сооружается по проекту архитектора Винченцо Бренна каменная крепость «Бип», сохранившаяся по настоящее время...»⁵⁶. Строительство крепости «Бип» началось в 1795 г., продолжилось уже после вступления Павла Петровича на престол⁵⁷ и завершилось в 1798 г.⁵⁸. **Илл. 46.** Комплекс Мариентальской крепости включал пятиугольный в плане замок и покрытый дерном лабиринт земляных укреплений с двумя подъемными мостами и колодецем. Три яруса земляных валов с пятью зубцами бастионов, фланкированные Горн-верком, Равелином и Линна-флешем, окружали замок по периметру и служили ему подножием. Возведенные по всем правилам фортификационного искусства, они содержали также между флангами ограду из частокола и занимали внушительную площадь вплоть до берегов Славянки и Тызвы. Через них было сооружено еще два подъемных моста»⁵⁹. **Илл. 5.**

«Внизу с внешней стороны расположились Горн-верк и колодец у Тызвы, соединявшиеся «покрытыми путями» с Никольскими воротами и Озерным бастионом в верхних ярусах; Равелин и Линна-флэш с «длинными покрытыми путями» и Малый подъемный мост через Славянку. Бастионы, устроенные в верхнем ярусе, прикрывали периметр замка. Помещенное внутри крепостных сооружений здание с черепичными крышами имело замкнутый внутренний двор. В сравнении с рядовой исторической застройкой Павловска оно выделялось крупными габаритами и значительной высотой – основным размером от одного до трех этажей (под частью здания имелись сводчатые подвалы) – и возвышающимися над ним башнями. Самую высокую из них, круглую,

⁵² В годы Великой Отечественной войны один из львов исчез, парный ему был перенесен в Павловский дворец. – Памятники. С. 25. Н.И. Громова высказывает сомнение в том, что пристань является работой А.Н. Воронихина, которому ряд исследователей приписывает авторство не только пристани, но даже лестницы вблизи Трельяжа, на том основании, что львы имеют явное сходство с гранитными сфинксами на террасах в Петергофе, построенных этим архитектором: «Выше нами было выяснено, что пристань сооружается в 1795 г. и, следовательно, ее проект вряд ли мог принадлежать Воронишину». – Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 191.

⁵³ «В 1883 г. часть скульптур с лестницы переносится в другие места, в частности, статуя Венеры Каллипиги была перенесена в центр вновь вырытого Вольерного пруда». – Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 191.

⁵⁴ «...одна из верхней пары, с рисунком меандра, хранится ныне разбитая в кладовой музея. А две нижние вазы в начале XX в. были перетащены к дому «с ангелом» на ул. Красного курсанта, где в поврежденном виде сохраняются и поныне». – Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 191.

⁵⁵ Успенский А.И. Императорские. Комментарии. С. 109.

⁵⁶ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 160.

⁵⁷ Успенский А.И. Императорские. Комментарии. С. 109.

⁵⁸ Семенова. Ук. соч. С. 528.

⁵⁹ Семенова. Ук. соч. С. 528, 529.

обращенную в сторону Мариентальского пруда и Большого дворца, завершала слегка вогнутая конусообразная крыша с флагштоком. Высота башни с флагштоком составляла в целом более половины всего сооружения. Внутреннюю Малую башню-донжон, соединявшуюся с Большой флажной башней переходом по крыше, увенчивал зубчатый парапет. Въезд в замкнутый пятиугольный внутренний двор замка осуществлялся через Никольские ворота, выдвинутые вперед и являвшие собой две соединенные аркой одноэтажные кордегардии. За воротами следовала арка под часовой квадратной башней (надвратной) и еще одна – сквозная в основном объеме здания. Со стороны Мариентальского пруда в Большой башне имелась входная дверь и балкон над ней. Фасад этой башни, обращенный в сторону Большого дворца, украшали два рельефа в виде геральдических щитов с изображением императорского двуглавого орла с короной, скипетром и державой. Над Никольскими воротами помещалась богатая скульптурная композиция с изображением воинских доспехов, оружия и знамен. Часы с боем (и позже – герб города, утвержденный Павлом в 1801 г.) – установили на надвратной башне. Второе название замка – Бибс – содержится в контексте хроника двора великого князя Павла Петровича. В августе 1795 г. в саду сыграли интермедию

Живописный силуэт крепости «Бибс» с этого времени становится одним из любимых объектов для художников, изображавших виды Павловска. Илл. 47, 48, 50, 51, 56.

На левом берегу Верхнего пруда (р.Славянки), Мариенталь, начало формироваться поселение дворцовых служащих (превратившееся со временем в 2-ю городскую часть г. Павловска). Непосредственно в долине реки Славянки, на левом западном берегу нового Мариентальского (Верхнего) пруда, в конце XVIII в. были выделены усадебные участки (Бортнянского...) и территория Дворцового садоводства, а к юго-западу от дворца Мариенталь разместились военные казармы.

В том месте, где дорога, ведущая из Царского Села (на плане 1778 г. – А, В), пересекала русло реки Славянки, в 1790-х гг. был построен **Большой каменный мост-плотина**.⁶⁰

Электростанция в г. Павловске

Павловская городская электростанция (Надгорная ул., 16) является последней исторической постройкой на территории Мариентальского ансамбля и единственным зданием на парковой дороге – Надгорной улице.⁶¹ В феврале 1911 г. состоялось «высочайшее утверждение устава Павловского акционерного электрического общества»⁶², а в начале марта того же года – «официальное открытие действий названной компании»⁶³. Учредители компании Ф.Ф. Корошши-Кончек и Р.Н. Аршеневский в письме, датированном 21 февраля 1911 г., обратились к Управляющему г. Павловском полковнику Э.Э. Герингу с просьбой продать акционерному обществу участок земли под строительство городской электрической станции, поскольку «в видах упрочения солидности дела, необходимо

⁶⁰ Громова Н.И. Не сохранившиеся. С. 191.

⁶¹ Семенова Г.В. Царское Село: знакомое и незнакомое. М., 2009. С. 538.

⁶² РГИА Ф. 493. оп. 3. Д. 18864. Л. 1.

⁶³ Там же. Л. 1.

строить станцию на собственной земле»⁶⁴. 17 марта того же года ими был получен ответ, из которого следовало, что, с разрешения его императорского высочества в.к. Константина Константиновича, для строительства городской электростанции «Павловскому Городовому Правлению предоставлено продать участок земли по косоугру против Крепости, смежный с дачей «Крак» и часть земли, принадлежащей самой даче «Крак», всего <...> мерою 600–700 кв. саж. по 8 руб. за кв. саж. Купчая крепость должна быть совершена по снятию плана»⁶⁵. 27 марта 1911 г. датировано письмо, подписанное великим князем Константином Константиновичем и адресованное в Павловское городское правление, в соответствии с которым последнему разрешалось «продать Павловскому акционерному электрическому обществу участок земли, находящийся в 1-й части города Павловска, по косоугру близ Крепости, в районе дачи «Крак» и дороги⁶⁶ от дачи Бильбасовой до Панаевского приюта и небольшого участка из самой дачи «Крак», в количестве до 1000 кв. саж., по 8 руб. за сажень и совершить купчую крепость со включением условий, что в случае перепродажи, заклада или другой какой-либо уступки этого места, Павловское акционерное электрическое общество обязано предварительно дать знать Павловскому городскому правлению дабы в случае надобности можно было место сие выкупить Правлению на тех же условиях...»⁶⁷.

План участка для будущей электростанции был «снят с натуры» помощником землемера С.А. Игнатьевым не позднее 27 марта 1911 г. (дата, когда было выдано официальное разрешение на строительство)⁶⁸ и подписан землемером В. Вишневым⁶⁹. **Илл. 28.** Из пояснения к плану известно, что площадь «запроданного» участка составила 727,10 квадратных сажени, при этом часть земельного владения площадью 187 квадратных сажени, обозначенная лит. «а», была выделена из территории дачи «Крак»⁷⁰. Как можно видеть на проектом плане, участок, отведенный под постройку электростанции, расположен на правом берегу реки Славянки, в непосредственной близости от деревянного моста через нее, к которому со стороны крепости Бип подходит дорога, имеющая продолжение на правом берегу, где дорога проходила вдоль берега, по границе участка дачи «Крак». На плане, рядом с владением Павловского акционерного электрического общества, отмечен единственный частновладельческий участок на самом берегу Славянки, отделенный от участка электростанции пешеходной тропой. После отвода участка под электростанцию, «пешеходная тропа в 4 ½ аршина шириной под лит. в, лежащая между отграниченным участком и владением Пел. Аф. Климовой, осталась в пользовании Павловского городского правления»⁷¹. Общая стоимость участка составила 5816 рублей 80 копеек⁷². К постройке здания электростанции было решено «приступить тотчас же после пасхи»⁷³, то есть, в строительный сезон 1911 г. В документах этого периода фигурирует имя директора-распорядителя Павловского акционерного электрического общества В.В.

⁶⁴ Там же. Л. 1.

⁶⁵ Там же. Л. 5.

⁶⁶ Надгорной ул.

⁶⁷ РГИА Ф. 493. Оп. 3. Д. 18864. Л. 6, 6 об.

⁶⁸ Там же. Л. 11.

⁶⁹ РГИА Ф. 485. Оп. 3. Д. 164. Л. 1.

⁷⁰ Там же. Л. 1.

⁷¹ РГИА Ф. 485. Оп. 3. Д. 164. Л. 1.

⁷² Там же. Л. 12 об.

⁷³ Там же. Л. 9.

Володуцкого⁷⁴. В архивном деле сохранилось свидетельство, выданное на передачу участка земли «в полную собственность» акционерного общества, датированное 19 апреля 1911 г. Дополнительным условием для продажи участка записано «обязательство не препятствовать производству работ по ремонту проложенной через участок водопроводной трубы»⁷⁵.

20 мая 1911 г. Павловским акционерным электрическим обществом в Павловское городское правление был представлен на утверждение «проект плана, фасада и разреза одноэтажного каменного здания электрической станции с пристроенной к нему двухэтажной частью, также каменной, для помещения конторы и служащих...»⁷⁶. Автором проекта являлся архитектор К.К. Шмидт, который, в свою очередь, предоставил в Правление «заявление о принятии на себя ответственности за постройку»⁷⁷. **Илл. 29, 30.** В соответствии с проектом Шмидта, здание электростанции, состоящее из двух сопряженных объемов (машинного зала и конторы), должно было разместиться в юго-западном углу участка, в значительной близости к его границам. Вероятно, Правлением был предложено автору проекта несколько отнестись здание от границ участка (что следует из более поздних фиксационных планов участка электростанции). В остальном проект был одобрен. На чертеже с разрезом здания рукой великого князя Константина Константиновича написано «Утверждаю К. 11. V. 11»⁷⁸. **Илл. 30.** Строительство здания электростанции было завершено в 1911 г. «Здание решено в стиле модерн и удачно вписано в композицию парка. Оно расположено у подножия берегового склона и вытянуто вдоль прибрежной парковой дороги, проходящей вдоль Славянки. В двухэтажном корпусе, завершенном полувальмовой крышей, находились конторские помещения электростанции. Примыкающий к нему одноэтажный флигель <...> под двускатной крышей предназначался под машинный зал. Фасады, оформленные минимальным набором декоративных средств, отличаются живописностью, в обработке применены характерные для творчества Шмидта приемы: щипцы различной формы, архивольты и лучковые сандрики, элементы фахверка, контрастное колористическое решение»⁷⁹.

«В связи с развитием электросети города, охватывающей казенные, дворцовые и частные домовладения, электрическое общество решило увеличить мощность станции, для чего требовалось расширить машинный зал»⁸⁰. 17 июля 1913 г. в Павловское городское правление от владельцев электрической станции поступило прошение о разрешении сооружения «...в целях расширения электрической станции в г. Павловске <...> пристройки к машинному залу означенной электрической станции»⁸¹. Проект подписан архитекторами М. Павловым (?) и Д. Зайцевым. 23 июля 1913 г. заведующий электростанцией инженер-технолог Плащинский предоставил в Павловское городское правление заявление, в котором сообщал, что принимает на себя «технический надзор за

⁷⁴ Там же. Л. 7.

⁷⁵ Там же. Л. 12, 12 об.

⁷⁶ Там же. Л. 18.

⁷⁷ Там же. Л. 18, 19.

⁷⁸ Там же. Л. 21.

⁷⁹ Семенова. Указ. соч. С. 539.

⁸⁰ Семенова Г.В. Царское Село: знакомое и незнакомое. М., 2009. С. 539.

⁸¹ РГИА Ф. 485. Оп. 3. Д. 164. Л. 28.

означенными строительными работами, а равно ответственность за их правильность»⁸². Намечаемая пристройка к машинному залу по проекту имела несколько больший пролет и большую высоту, чем его ранее построенная часть. Декоративное оформление фасадов намеченной пристройки повторяло архитектурное решение фасадов машинного зала электростанции, спроектированных архитектором К.К. Шмидтом. **Илл. 31, 32, 33.** Проект 1913 г. не был реализован. На проектном генеральном плане 1913 г. отражено реальное местоположение построенного здания электростанции относительно границ участка, выделенного под постройку электростанции: в отличие от проекта, здание электростанции было возведено со значительным отступом от границ земельного участка. **Илл. 31.** Транспортная связь с электростанцией «осуществлялась через мост на реке Славянке и по дороге мимо крепости. Этот путь был наиболее удобен и безопасен для доставки горючего и других грузов от железнодорожной станции»⁸³. После раз

19 июня 1915 г., то есть, уже в период Первой мировой войны, в Павловское городское правление поступило прошение от «Русского Акционерного Общества Электрических сооружений» следующего содержания: «Настоящим имеем честь покорнейше просить разрешить нам временно пристроить к нашему каменному зданию сарай из досок крытый телью для постановки в нем локомотива и динамо. Исключительно тяжелые переживаемые условия и спешность присоединения нового агрегата (необходимость пустить его в ход к 20-му июля) не дают нам возможность строить кирпичное или бетонное здание»⁸⁴. Как следует из приписки к указанному документу, к прошению был приложен «план предполагаемой временной пристройки»⁸⁵, однако, в архивном деле этот план отсутствует. Автором проекта сарая для размещения «локомотива и динамо» являлся архитектор Д. Зайцев⁸⁶. 2 июля 1915 г. Русским Акционерным Обществом Электрических сооружений в городе Павловске было получено разрешение на возведение деревянной пристройки.⁸⁷ По сведениям, обнаруженным Г.В. Семеновым, в 1915 г. на участке электростанции «соорудили трансформаторную подстанцию и строения служб»⁸⁸. Данные о том, что представляли собой «трансформаторная подстанция» и «службы», Г.В. Семенова не приводит.

Деревянная одноэтажная пристройка к северному фасаду здания электростанции (для размещения «локомотива и динамо») хорошо видна на плане 1932–1934 гг. Кроме одноэтажной пристройки, на участке электростанции в это время показана вторая, маленькая одноэтажная, отдельно стоящая деревянная постройка («строение служб»), имеющая в плане форму вытянутого прямоугольника, примыкающая северным фасадом к некоей огороженной прямоугольной площадке, или постройке («трансформаторной подстанции»), а восточным фасадом – к восточной исторической границе участка электростанции. **Илл. 39а, 40.** Два топографических плана, датированных 1935 г., отражают точно такое же расположение застройки на участке электростанции. **Илл. 39 б, в.** На плане

⁸² Там же. Л. 31.

⁸³ Семенова Г.В. Царское Село: знакомое и незнакомое. М., 2009. С. 539.

⁸⁴ РГИА Ф. 485. Оп. 3. Д. 164. Л. 35.

⁸⁵ Там же. Л. 35.

⁸⁶ Там же. Л. 37.

⁸⁷ Там же. Л. 37.

⁸⁸ Семенова Г.В. Царское Село: знакомое и незнакомое. М., 2009. С. 539.

1935 г. из собрания ГМЗ «Павловск» деревянная и каменная застройка г. Павловска отмечена разной по рисунку штриховкой (косой штриховкой – деревянная застройка, перекрестной – каменная). **Илл. 39 в.** На указанном плане заштрихованы только два строения: каменное здание электростанции, возведенное в 1911 г. и маленькое деревянное строение (службы), расположенное у восточной границы участка электростанции. Данное маленькое деревянное строение, как и на плане 1932–1934 гг., примыкает торцевым северным фасадом к небольшой прямоугольной трансформаторной площадке (или постройке?). На рассматриваемом плане 1935 г. площадка (постройка?) не покрыта никакой штриховкой, как и сарай-пристройка к главному корпусу, предназначавшаяся в 1915 г. для размещения «локомобиля и динамо». Возможно, так, без штриховки, обозначались нежилые объекты технического назначения (либо руинированные строения?). На том же плане 1935 г. без штриховки показаны, например, некоторые из оранжерей и мелких строений на участке бывшего Дворцового садоводства. **Илл. 38.** На всех трех представленных планах 1930-х гг. территория электростанции показана не огороженной, исторические границы участка не отмечены. В довоенный период сохранялся мост через Славянку, связывавший территорию крепости с участком электростанции. Вдоль западной границы электростанции была проложена транспортная дорога Надгорной ул., которая осуществляла ее связь с верхним плато. «После разрушения моста во время войны»⁸⁹ и в последующий период связь с электростанцией осуществлялась через верхнее плато, по Надгорной ул. **Илл. 36-39, 41.**

На топографической съемке 1951 г. старые деревянные постройки (сарай для «локомобиля и динамо» и службы) на участке электростанции отсутствуют. Вместе с тем, в период после Великой Отечественной войны на территории электростанции появились новые здания капитального характера: каменное здание трансформаторной (на месте бывшей огороженной трансформаторной площадки); а также два небольших одноэтажных отдельно стоящих каменных здания технического назначения (со стороны северного фасада главного корпуса электростанции и со стороны его восточного фасада). **Илл. 39 г.** Строительство трех перечисленных новых технических зданий связано с послевоенным восстановлением электростанции. Вдоль южного и западного фасадов здания электростанции, на топосъемке 1951 г. зафиксированы новые рядовые посадки деревьев. Территория электростанции к указанному времени была огорожена. Проведенное нами совмещение исторических планов участка электростанции показало, что западная и восточная границы участка на топосъемке 1951 г. частично совпадают с историческими границами участка Павловского акционерного электрического общества. Северная и южная исторические границы участка к 1951 г. были полностью утрачены. **Илл. 40.**

На топографической съемке 1959 г., помимо исторического здания электростанции, зафиксированы два здания послевоенного периода, показанные на топосъемке 1951 г.: трансформаторная и каменные службы со стороны северного фасада главного корпуса. К 1959 г. появилась новая небольшая деревянная постройка в северо-восточной части участка, исчезло небольшое строение со стороны восточного фасада корпуса электростанции. Что касается исторических границ участка, к 1959 г. сохранялся только южный фрагмент западной границы (как в 1951 г.) Восточная часть границы оказалась к

⁸⁹ Семенова Г.В. Царское Село: знакомое и незнакомое. М., 2009. С. 539.

1959 г. полностью утрачена, территория электростанции значительно расширена в восточном направлении. Вновь присоединенная восточная часть участка получила ограждение. **Илл. 39, 40.**

На топосъемке 1980-х гг. отражена сложившаяся к этому времени застройка участка электростанции. К этому времени сохранились без изменений здание электростанции построенное в 1911 г. архитектором К.К. Шмидтом и здание трансформаторной, построенное в период 1940-х–1951 гг. на месте трансформаторной площадки, возникшей в 1915 г. Изменения затронули застройку технического назначения в северной части участка: было перестроено и расширено в северном направлении служебное здание, возведенное также в период 1940-х–1951 гг. и впервые показанное на топосъемке 1951 г.; разобраны все деревянные строения; к северу от трансформаторной возведено новое одноэтажное здание служб. Авторы проектов технической застройки участка электростанции на установлены. В таком виде застройка сохранилась до наших дней. **Илл. 39, 40.** Исторические границы участка полностью утрачены. Существующий на участке фрагмент ограды примыкает к зданию электростанции. Данное местоположение ограды не соответствует историческому.

1902 – 1910-е гг. возможно, в связи со сменой владельца, у южной части б. дачи адм. Панфилова возводится двухэтажная с подвалом кирпичная пристройка с новой главной лестницей, в связи с чем, главный вход в здание с южной стороны смещается к западу. Фасады постройки из кирпича, не оштукатурены, решены в стилистике модерна, но без декоративных элементов. Расстекловка окон характерна для построек стиля модерн. Лестница каменная по железным косаурам, предположительно, с коваными железными перилами. Междуэтажные перекрытия по двутавровым железным балкам. Отопление – расположенными на первом и втором этажах печами, встроенными в кирпичные стены, топчанная камера – в подвале пристройки. Западная часть пристройки включает два (в первом и втором этажах) помещения большой площади, вероятнее всего гостиные с окнами, выходящими на юг и запад. Часть пристройки восточнее лестницы также включала по одному помещению в первом и втором этажах и невысокое помещение третьего (мансардного) этажа. В восточном помещении первого этажа пол выложен металахской плиткой характерной для построек С. Петербурга рубежа XIX – XX веков, вероятнее всего являлось кухней. Назначение верхних помещений не определяется. Вход с новой лестницы в старую, деревянную часть дома через превращенные в двери оконные проемы первого и второго этажей. Возможно тогда же произведен ремонт деревянной части дома с заменой части оконных коробок и изменением стилистики оконных обрамлений со стороны интерьера - примечание А 12 перестройки дачи панфилова).⁹⁰

1911 г. 1-я часть Павловска. Улица Солдатская улица Б. дача Шуберта Бывший дом Ф.Ф. Шуберта за ветхостью был разобран.⁹¹

1918 -1920 гг. Парк Мариенталь с сохранившейся дачной застройкой выделяется из территории Павловского парка и относится в ведение учрежденного Павловского горсовета.⁹²

⁹⁰ Натурное обследование; датировка клейм кирпича кладки стен, Фото 1952 г. ГМЗ «Павловск», нег. № 23117, б-4473

⁹¹ Януш 1994, С.61

⁹² Громова 1953, С.103. Талепоровский В. Павловский парк. Пг., 1923. С.2

1932 – 1934 гг. г. Слуцк, Ул. Красного Курсанта Обводная дорога и Запасный переулок получили название Обводной ул.

На территории бывшего участка Шуберта сохраняется одна прямоугольная в плане хозяйственная постройка на бывшем заднем дворе на углу Обводной ул. (быв. Угол Обводной дороги и Запасного пер.) Историческая дорожная сеть на участке практически утрачена. В значительной степени сохранились деревья пейзажной части парка дачи Шуберта, в том числе обсады аллей, и часть кустарника партерной части сада. Большой, ближайший к ул. Красного курсанта пруд сохранился, но несколько уменьшился в размере за счет обмеления северной части. Малый пруд сохранился только в виде понижения рельефа.

На бывшем участке г.Криднера без изменений сохранился дом и с незначительными изменениями восточный флигель.

На бывшем участке Ошметкова (Грикурова) сохранился дом, утрачен служебный корпус в глубине двора.

На участке Горковенко, из исторических построек дачи, сохранился дом и служебный прямоугольный корпус в восточном углу участка, между домом и корпусом постройка, ранее на планах не зафиксированная. На красную линию Обводной ул. в южной части участка выходит новая Г-образная в плане постройка, по площади близкая главному дому, возможно жилой флигель. Из сети парковых дорожек сохранилась дорога по бровке плато и дорожки в северной части плато. На остальной части участка дорожки не показаны, но в значительной степени сохранилась обсада деревьями по трассам садовых дорожек.

Вдоль улицы Красного курсанта сохранялась двухрядная аллея обсады деревьями, существовавшая с конца XVIII в.⁹³

1932 – 1934 гг. Ул. Обводная, д.4. На участке Панфилова от дачи конца 1850-х гг. сохранился дом и корпус по красной линии Обводной ул. а также постройка (ледник?) у южного угла дома. Дорожки в центральной части участка примерно соответствуют трассе дорожек вт. пол. XIX в.

1939 г. Ул. Обводная, д.4. В зданиях б. дачи Панфилова размещается Санаторий Северо-западного Водоздравотдела на базе терапевтической больницы им. Чудновского.⁹⁴

1941 – 1951 гг. Б. дача Горковенко. Дом разрушен во время Великой Отечественной войны. Флигеля и служебные постройки сохранялись до конца 1940-х гг.⁹⁵

1947 г. Ул. Обводная, д.4. Здание и часть парка, включая овраги обнесены металлической оградой, выполненной не в соответствии с историческими образцами. В зданиях б. дачи Панфилова открыт детский санаторий «Юный водник».⁹⁶

1961 г. Ул. Красного Курсанта 11. Проводится капитальный ремонт дома б. дачи Панфилова. Над ледником с восточной стороны делается кирпичная надстройка с деревянным 2-м этажом. Пристраивается кирпичный тамбур к террасе со стороны берега Маариентальского пруда и над восточным крыльцом.

⁹³ План 1932-34 г. выполненный на основе аэрофотосъемки. ГКФ ГГС КГА СПб.

⁹⁴ Экспертиза. 2007.

⁹⁵ Громова. 1953.

⁹⁶ Технический паспорт ПИБ Пушкинского района СПб. поэтажные планы строения. 1947 г. План 1951 г. выполненный на основе аэрофотосъемки. ГКФ ГГС КГА СПб. Фотография ГМЗ «Павловск».

На бровке восточного склона оврага О-2 в юго-западной части б. участка Панфилова на трассе засыпанного восточного рукава оврага О-2 вместо трех деревянных построек строится вытянутая в плане одноэтажная кирпичная постройка (гараж или сарай). - примечание А-14, капитальный ремонт дачи панфилова.

1977 г. Мариентальский парк в г. Павловске. СНПО «Реставратор» составлен проект реставрации ландшафтов Мариентальского пруда (автор арх. Комарова), в зону проектирования вошел исследуемый участок. Проект лишь в минимальной степени учитывает историческую планировку участков и практически не учитывает исторической древесной, кустарниковой и другой растительности.⁹⁷

2002 г. Ул. Красного Курсанта 11 (б. дача Панфилова). Пожар, в результате которого была утрачена крыша деревянной части здания и, частично конструкции 2-го этажа.⁹⁸

2002 – 2009 гг. Ул. Красного Курсанта 11 (б. дача Панфилова). Здание стоит заброшенным и постепенно разрушается.

2009 г. Ул. Красного Курсанта 11 (б. дача Панфилова). После еще одного пожара полностью утрачена кровля и перекрытия здания, частично сохранились своды подвала. В интерьерах штукатурка почти полностью утрачена до дранки, свалены в кучи остатки балок и конструкций полов и перекрытий. Почти полностью утрачены окранные и дверные заполнения. Внутренняя лестница на 2-й этаж сохранилась, перила утрачены. Терраса со стороны Мариентальского пруда разобрана, сохранился только фундамент из известняковой плиты. Тамбур 1960-х гг. сохранил нижние части стен и фрагменты лестницы. Кирпичная юго-западная часть сохранила стены и двутавровые балки междуэтажных перекрытий.

⁹⁷ Архив КГИОП. П246-45/Пр-1.

⁹⁸ Экспертиза. 2007.

***Таицкий водовод (система с сооружениями)
от Таицких ключей (в Гатчинском районе) до Павловского парка. 1772-1801, 1804,
1863-1865, 1880-е, 1895, 1904 гг.***

В границах рассматриваемой территории находится фрагмент объекта культурного наследия федерального значения «Водовод Таицкий (система с сооружениями)» - система инженерных сооружений проходящей по территории г. Пушкина и г. Павловска от Таицких ключей (Гатчинский район) до Павловского парка. Водовод сооружался поэтапно на протяжении полутора веков (вторая половина XVIII – XIX в.в.) и снабжал до середины XX века парки и городскую застройку водой. С начала XX века водовод стал использоваться только для питания прудов; в середине XX века снабжение «таицкой» водой полностью прекращено. Водовод имеет длину более 20 км, включают открытые и закрытые участки, разные типы конструктивных элементов.

Необходимость в постройке Таицкого водопровода возникла уже после того, как Мыза Сарская, которая находилась при небольшом ручье Вангази, стала преобразовываться в императорскую резиденцию, ставшую затем Царским Селом.

В 1750 г. Елизавета Петровна поручила бригадиру Гавриилу (Гавриле) Резанову провести изыскания по дополнительному водоснабжению Царского Села. Работы провели, но проект реализовывать не стали. Новому императору – Петру III – Царское Село было неинтересно, поэтому к вопросу о водоснабжении вернулись уже во время Екатерины Великой. Летом 1771 г. специально для проведения работ по сооружению водопровода из Таицких ключей был приглашен французский инженер Этьен Карбонье. Он сделал очередную нивелировку и расчет необходимых материалов и начал работы по организации строительства. Однако возникли трудности, связанные с не владением Карбонье русским языком и незнанием особенностей российского делопроизводства. Дело о строительстве решено было передать военным, а точнее, в руки генерал-поручика Фридриха Бауэра (Боура, Баура, Бавера).

Строительство 15,1-километрового водопровода было разбито на два этапа. Первый этап: в максимально короткий срок подать воду из Кузьминки в царсосельские трубы, затем – подвести воду из Таицких ключей и прекратить временное водоснабжение из Кузьминки. Сложность заключалась в том, что уровень воды в Кузьминке на месте современных Ламских прудов был ниже уровня прудов в Царском Селе на несколько метров. Чтобы задействовать воды Кузьминки, в 1774 г. инженер-полковник Иван Герард построил первую деревянную Баболовскую плотину и обустроил достаточно обширный накопительный Баболовский пруд. Инженер-капитан Петр Поздеев занимался строительством канала, шедшего через Баболовский парк к Орловским воротам. Этот первый фрагмент водопровода впоследствии во всех документах фигурировал как «Бауэровский канал». Он был с самого начала открытым, обложенным булыжником, стенки облицованы кирпичом, а вдоль него были посажены деревья и сделаны дорожки. Для обеспечения нормального питания нового водохранилища стали мелиорировать болота рядом с истоком Кузьминки. Только в 1774 г. для этих целей было прорыто почти 3 километра различных канав и каналов. Мелиорацией достигали две цели - увеличение количества воды в Кузьминке и отвод способных загрязнить чистую ключевую воду поверхностных и болотных вод от трассы будущего водопровода.

Другая часть водопровода до Таицких ключей требовала на порядок больше усилий. Вырыть открытые каналы не составляло особого труда, а вот сделать подземную часть водопровода, которая должна была идти более 6 верст под возвышенностью, оказалось

гораздо сложнее. Эту часть канала называли минной галереей. Изрядная часть мины шла в слабых грунтах – моренные суглинки, песок, плывуны и пр. В этой части галереи ставились деревянные крепи, конструкция которых зависела от вмещающих пород.

При любом варианте крепления высота галереи составляла около 2,1 метра, ширина до 1,5 метров.

Полностью водопровод как единая гидротехническая система заработал только летом 1787 г. В это время он представлял собой сооружение общей протяженностью 15,1 километра, из них подземной галереи – около 6,7 километра, с 58 смотровыми колодцами. Максимальная глубина галереи от поверхности находилась около 48-го колодца и составляла 7 саженой и 4 фута (16,12 метра). Перепад высот между Таицкими ключами и бессейном у орловских ворот составлял 18 метров.

Водопровод построили, стали эксплуатировать, но со временем чистая вода стала мутной. Обследование показало, что причина кроется в повреждении части системы, проходившей в деревянной галерее от Кургелевского (Курголовского) грота до Баболовского дворца, а также в размывии берегов открытых каналов. Состояние же минной галереи не вызывало нареканий. На основании поданного в 1795 г. И Герардом доклада Екатерина II приняла решение о модернизации водопровода. Руководить работами было поручено инженер-майору фон Толю, под «главным распоряжением» Герарда. В результате этого «исправления» деревянная галерея была заменена на кирпичную трубу с установкой 11 смотровых колодцев. Работы были закончены в 1799 г.

В XIX веке система водовода продолжала развиваться. Вне предела Царскосельских парков в нее входили участки Софийский, Павловский (или Тярлевский) и Царскосельский городские водоводы для снабжения водой Софии, Павловска, Прудов и каскадов Павловского парка.

В направлении г. Павловска водовод должен был обеспечивать подачу воды в Большой каскад, Колоннаду Аполлона, Зверинец, Розовопавильонные пруды, руинный каскад. Он проходил в г. Пушкине от соединения с Баурским каналом и Орловской водонапорной башней, затем открытым каналом по левой стороне Парковой улицы и по Новгородской дороге, превращённый впоследствии в Кадетский бульвар и затем в Павловск. Вначале он заканчивался в Александровской даче, затем был продлён к Колоннаде Аполлона, далее к прудам в районе Большой Звезды Павловского парка и далее к Розовопавильонным прудам.

АРХИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ:**АРХИВ КГИОП**

Н-4558/1. Семенова Г.В. Мариентальский ансамбль. Историческая справка. СПб, 1995.

П-246-45. Инв.№ 1144-п. Паспорт памятника истории и культуры РФ. Парк Мариенталь.

Н-8137. Дача Панфилова. Санкт-Петербург, г. Павловск, ул. Красного курсанта, 11 (парк Мариенталь). Историко-культурная экспертиза объекта культурного наследия. ООО «Студия архитектуры и дизайна профессора Горюнова «Арт Деко». СПб., 2007.

ГМЗ «Павловск»

Инв. № 3363/1-3. Громова Н.И. Исследование по истории развития бывших районов Павловского парка: «Швейцарские горки» и «Зверинец» (1-я Заречная часть г. Павловска. (на правах рукописи) Л., 1953.

Куровская К.И. Исторический очерк о развитии и планировке Павловского парка. (на правах рукописи) Л., 1962.

РГИА (Российский государственный исторический архив):

Ф. 485. Оп. 3. Д. 164.

Ф. 493. Оп. 3. Д. 15239, 18672, 18707, 18644, 18864.

Ф.493. Оп.3. Д. 15169. О пожаловании Вице-адмиралу Панфилову пустопорожного места находящегося в 1-й части города Павловска между дачами Г.г. Шуберта Графа Панина и обелиском. 1858-1860 гг.

Ф.493. Оп.1. Д. 15248. О пожаловании капитану 1-го ранга Горковенко участка земли между дачами Шуберта, Панфилова, Ушакова и Кутайсовой, 1859 г.

Ф.493. Оп.1. Д.17026. О покупке дачи от госпожи Шуберт, 1879 г.

ЦГИА СПб (Центральный государственный исторический архив Санкт-Петербурга):

Ф.1116. Оп.1. Д. 176. Список потомственным и личным дворянам, владеющим в уезде и городах недвижимой собственностью. 1883 г.

Ф. 964. Оп. 1. Д.16. Дело Павловской городской полиции о продаже, покупке, вводах во владение и починке домов. 1902 г.

Ф.964. Оп.2. Д.29. 1894 г. О взыскании государственного налога, земского сбора и частной дворянской повинности.

БИБЛИОГРАФИЯ:

1. Иванова О.А. Павловский парк. Л., 1956.
2. Историческая застройка Санкт-Петербурга. Перечень вновь выявленных объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность (учетных зданий). СПб., 2001.
3. Кириков Б., Фогт Э. Архитектор Карл Шмидт: жизнь и творчество. СПб., 2011.

4. Краснов И. А., Старостин Д. Н., Сухорукова А. С., Юхнева Е. Д. Вода и мир: Очерки по истории водопользования. Ч. 2: Вода и Россия. СПб., 2007.
5. Несин В.Н., Сауткина Г.Н. Павловск императорский и великокняжеский. 1877-1917 гг. СПб., 1996.
6. Павловск. Императорский дворец. Страницы истории. Составитель и научный редактор Н.С. Третьяков. Том II. Павловский парк. СПб., 2005.
7. Памятники архитектуры пригородов Ленинграда. Л., 1985. С.160-169, 256.
8. Петербургская топонимика. Полный свод названий за три века. Авт. сост. С.В. Алексеева, А.Г. Владимирович, А.Д. Ерофеев, М.Г. Талалай. 2-е изд. СПб., 1997. Петербургская топонимика. Полный свод названий за три века. Авт. сост. С.В. Алексеева, А.Г. Владимирович, А.Д. Ерофеев, М.Г. Талалай. 2-е изд. СПб., 1997.
9. План Павловска литографированный со съемки Г.Л. Шуберта при Военно-Топографическом Депо 1842 г. Изъяснение плана Павловска СПб., 1842.
10. Пыляев М.И. Забытое прошлое окрестностей Петербурга. Репринтное воспроизведение издания 1889 года. СПб., 1994.
11. Семевский М.И. Павловск. Очерк истории и описание 1777-1877. СПб., 1877, Репринтное воспроизведение. СПб., 1997.
12. Семенова Г.В. Царское Село: знакомое и незнакомое. М., 2009.
13. Талепоровский В.Н. Павловск. Издание Павловского отделения общества изучения, популяризации и художественной охраны старого Петербурга и его окрестностей. Пг. 1922.
14. Указатель Павловска и его достопримечательностей. СПб., 1843.
15. Фальковский Н. И. История водоснабжения в России. М.-Л., 1947.
16. Януш Б.В. Неизвестный Павловск. Историко-краеведческий очерк. Часть 1. СПб., 1997.
17. Януш Б.В. Неизвестный Павловск. 1850-1892 гг. Историко-краеведческий очерк. СПб., 2002.
18. Януш Б.В. Этюды о Павловске. СПб., 1994.

СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ:

- Илл. 1.** Межевой план 1792 г. Фрагмент. (*Село Павловское, деревни Линна, Рысь Кабачок; дорога на Федоровский посад*).
- Илл. 2.** План Павловского 1778 г. П-831. Фрагмент. – ГМЗ «Павловск». *Нег. № 22378.*
- Илл. 3.** План Павловского 1779 г. Фрагмент. – ГМЗ «Павловск». *Нег. № 22101. б-4168.*
- Илл. 4.** План Верхнего Пруда. Генерал-Майор Герард. 1790-е гг. – ГМЗ «Павловск». *ч-1146.*
- Илл. 5.** План Павловского 1793 г. Фрагмент. – ГМЗ «Павловск». *Нег. № 22476, б-4184.*
- Илл. 5.** План Мариенталя. Неизвестный автор. 1790-е гг. Фрагмент. – ГМЗ «Гатчина». *№ ГДМ-1154-ХII*
- Илл. 6.** Выкопировка из плана Павловска 1793 г. – Из исторической справки Н.И. Громовой (илл.11).
- Илл. 7.** Выкопировка из плана Павловска 1799 г. – Из исторической справки Н.И. Громовой (илл.14).
- Илл. 8.** Генеральный план Павловска 1803 г. Фрагмент. – ГМЗ «Павловск», *ч-1044/4*
- Илл. 9.** План участка оранжерей («План части города Павловского») начала XIX в. (1803-1815 гг.). – ЦГИА СПб. *Ф.2257. Оп.1. Д.8. Л. ...*
- Илл. 10.** План Павловска 1813 г. Фрагмент. – ГМЗ «Павловск». *ч-1056/5, ч-1056/9.*
- Илл. 11.** План Павловска 1825 г. Фрагмент. – ГМЗ «Павловск». *Нег. № 22116. б-4172.*
- Илл. 12.** Генеральный план части города Павловска с показанием на оном вновь предполагаемых к выстроению зданий для помещения Учебного кавалерийского Эскадрона. Гвардии инженер штабс-капитан Биппен (*литерой «і» на плане отмечены «Строения Павловского Городового Правления»; на месте будущего питомника отмечен «огород»*). 1832 г. Фрагмент. – ЦГИА СПб. *Ф. 2257. Оп. 1. Д. 8. Л. 14, 15.*
- Илл. 13.** План города Павловска. 1832 г. Фрагмент. (*Эскиз планировки «Маршинского» квартала*). – ЦГИА СПб. *Ф. 2257. Оп. 1. Д. 8. Л. 19-26.*
- Илл. 14.** План местоположения дачи купца Таля (*быв. Дача Бортнянского*) – Куровская К.И. *Историческая справка по возникновению и развитию Левобережной части г. Павловска. (Илл. 52). Архив ГМЗ Павловск. 1958 г. 4273/1.*
- Илл. 15.** План находящегося в 1-й части города Павловска «Еленинского» квартала. (*Проект планировки*). Архитектор Антонов. 1837 г. – РГИА *Ф. 493. Оп. 3. Д. 12472. Л. 10 а, 10 б.*
- Илл. 16.** План части города Павловска 1838 г. – ГМЗ «Павловск». *Нег. № 22456. б-4278.*
- Илл. 17.** План дополнительного места, просимого к пожалованию Генерал-лейтенанту Шуберту. 1836-1837 гг. – РГИА. *Ф. 493. Оп. 3. Д. 12218. Л. 3.*
- Илл. 18.** План части города Павловска. Застройка района «Швейцарских горок» вдоль ул. Солдатская Слободка. Ок.1843 г. Фрагмент. – ГМЗ «Павловск». *ч-1148.*
- Илл. 19.** План Павловска, литографированный со съемки Ген.-лейт. Шуберта. 1842 г. Фрагмент. – *РНБ ОК*
- Илл. 20.** План места во 2 части города Павловска назначенного для питомника. Архитектор И.Я. Потолов. 1841 г. – ЦГИА СПб. *Ф. 2257. Оп. 1. Д. 8. Л. 63.*
- Илл. 21.** Геометрический план города Павловска, 1843 г. Фрагмент. – РГИА *Ф. 485. Оп. 3. Д. 161. Л. 1.*

Илл. 22. План города Павловска, снятый в 1858-м году под руководством генерал-лейтенанта Баламберга, хромолитографированный при Военно-топографическом Депо. Фрагмент. – *РНБ ОК*

Илл. 23. План участка. Высочайше пожалованного вице-адмиралу Панфилову 8 октября 1858 г. – *РГИА. Ф. 493. Оп. 3. Д. 15169. Л. 3.*

Илл. 24. План Павловска, хромолитографированный при Военно-Топографическом Отделе Главного Штаба. Литографировали чиновники Иванов 1-й и Генрихсен, топографы Немченко, Григорьев 3-й и Митрофанский. 1866 г. Фрагмент. – *ГМЗ «Павловск». ч-1069.*

Илл. 25. План города Павловска, хромолитографированный при Военно-Топографическом Отделе Главного Штаба. 1876 г. Фрагмент. – *РНБ ОК*

Илл. 26. План Павловска, хромолитографированный при Военно-Топографическом Отделе Главного Штаба. 1897 г. Фрагмент. – *ГМЗ «Павловск». ЦХ-3212.*

Илл. 27. План участка в городе Павловске, «запроданного» Акционерному Электрическому Обществу площадью 727,10 кв. сажень («пешеходная тропа в 4 ½ аршина шириной под лит. в, лежащая между отграниченным участком и владением Пел. Аф. Климовой осталась в пользовании павловского городского правления»). 1911г. – *РГИА Ф. 485. Оп. 3. Д. 164. Л. 1.*

Илл. 28. Проект электростанции в городе Павловске. Генеральный план. Планы этажей. Архитектор К.К. Шмидт. 1911г. – *РГИА Ф. 493. Оп. 3. Д. 18864. Л. 20.*

Илл. 29. Проект электростанции в городе Павловске. Главный фасад. Разрез. Планы этажей. Архитектор К.К. Шмидт. 1911г. – *РГИА Ф. 493. Оп. 3. Д. 18864. Л. 20.*

Илл. 30. Проект пристройки к машинному залу электростанции в городе Павловске (*не осуществлен*). Генеральный план. Архитектор М. Павлов и инженер-технолог Плащинский. 1913 г. – *РГИА Ф. Ф. 485. Оп. 3. Д. 164. Л. 4.*

Илл. 31. Проект пристройки к машинному залу электростанции в городе Павловске (*не осуществлен*). Разрез. Фасад. Архитектор М. Павлов и инженер-технолог Плащинский. 1913 г. – *РГИА Ф. Ф. 485. Оп. 3. Д. 164. Л. 4.*

Илл. 32. План Павловска. 1912 г. Фрагмент. – *URL: www.around.spb.ru*

Илл. 34. Pavlovsk. 1914 г. Leipzig. – *URL: <https://mdyug.ru>.*

Илл. 35. Топографическая съемка. М 1:2000. 1932-1934 гг. Фрагмент. – *Архив ТГРИИ. XI-11-11; XI-11-06.*

Илл. 36. Ленинград. Пригородный район. План г.Слущка. Топографическая съемка на основе аэрофотосъемки М 1:5000, IV-6-А. 1935 г. Фрагмент. – *КГИОП, инв.№179/2*

Илл. 37. План г. Слущка. 1935 г. с обозначением характера застройки. Топографическая съемка на основе аэрофотосъемки. Фрагмент. – *ГМЗ «Павловск».*

Илл. 38 а,б,в,г,д,е. Павловская городская электростанция (формирование существующих границ участка и существующей застройки в период 1930-х – 1980-х гг.). Фрагменты топографических съемок – *Архив ТГРИИ,*

Илл. 40. Топографическая съемка. М 1:2000. 1980-е гг. Фрагмент. – *Архив ТГРИИ. XI-11-11; XI-11-06.*

Илл. 41. Спутниковая съемка. 2018 г. – *URL: [Google](https://www.google.com/maps)*

Илл. 42. Охотничий домик «Крак». Чертеж конца XVIII в. – *ГМЗ «Павловск». Нег. № 22373. Б-2984.*

Илл. 43. Домик «Крак». Садовый фасад (слева видна крепость Бип). Раскрашенная гравюра середины XIX в. – ГМИ СПб. Опубликовано: Громова Н.И. Не сохранившиеся в настоящее время постройки и парковые сооружения Павловска//Павловск. Императорский дворец. Страницы истории. Т. II. Павловский парк., СПб., 2005. (С. 147-330) С. 156.

Илл. 44. Мариенталь. 1779 г. – ГМИ СПб. Опубликовано: Громова Н.И. Не сохранившиеся в настоящее время постройки и парковые сооружения Павловска//Павловск. Императорский дворец. Страницы истории. Т. II. Павловский парк., СПб., 2005. (С. 147-330) С. 161.

Илл. 45. Крепость Мариенталь. Тушь, перо. Конец XVIII в. – ГМИ СПб. Опубликовано: Громова Н.И. Не сохранившиеся в настоящее время постройки и парковые сооружения Павловска//Павловск. Императорский дворец. Страницы истории. Т. II. Павловский парк., СПб., 2005. (С. 147-330) С. 271.

Илл. 46. С.Ф. Щедрин, гравюра К.В. Ческого. Крепость «Бип». XVIII в. Опубликовано: С. 165.

Илл. 47. Вид крепости «Бип». Раскрашенная гравюра середины XIX в. – ГМИ СПб. Опубликовано: Громова Н.И. Не сохранившиеся в настоящее время постройки и парковые сооружения Павловска//Павловск. Императорский дворец. Страницы истории. Т. II. Павловский парк., СПб., 2005. (С. 147-330) С. 274

Илл. 48. Ключфель(?). Вид крепости «Бип». 1844 г. – ГМИ СПб. Опубликовано: Громова Н.И. Не сохранившиеся в настоящее время постройки и парковые сооружения Павловска//Павловск. Императорский дворец. Страницы истории. Т. II. Павловский парк., СПб., 2005. (С. 147-330) С. 276.

Илл. 49. Крепость. Фото нач. XX в. С. 257

Илл. 50. Крепость Фото нач. XX в. С. 257

Илл. 51. Крепость НТД. 1950-е гг.

Илл. 52. Мариентальский пруд. С атласа 1799 г. ГМЗ «Павловск». Нег. №19376.

Илл. 53. Обелиск Основания Павловска. Акварель нач. XIX в. ГМЗ «Павловск». Нег. №21587

Илл. 54. Обелиск Основания Павловска. Гравюра Л.Серякова. Посл. четв. XIX в.

Илл. 55. Обелиск в честь основания Павловска. Фото 1910-х гг. – Опубликовано...С. 257.

Илл.56. Мариентальский пруд. С рисунка XVIII в. ГМЗ «Павловск». Нег. № 20188.

Илл. 57. Мост и пруд у Трельяжа. Гравюра с рис. Щедрина. ГМЗ «Павловск». Нег. №18949

Илл. 58. Павильон Трельяж. Павловский парк., СПб., 2005. (С. 147-330) С. 189

Илл. 59. Каменная лестница и Трельяж в Мариентале. Фото 1910-х гг. – Опубликовано... С. 225.

Илл. 60. Декоративная скульптура на пристани. Фото начала 1980-х гг. – Опубликовано... С. 225.

Илл. 61. Вид на Мариентальский пруд от Трельяжа. С открытки нач. XX в. Опубликовано: Иванова О.А. Павловский парк. Л., 1956, табл. 5

Илл. 62. Домик Вид на Трельяж, устье оврага О-1 и дачу Кутайсова. Фотография. 1913 г. ГЭ ЦБ Ц.471.4.14

Илл. 63. Вид на Мариентальский пруд. Атлас 1803 г. ГМЗ «Павловск». Нег. №19687

- Илл. 64.** Мариентальский пруд. Акварель Бугреева. Атлас 1803 г. Устье оврага О-2. ГМЗ «Павловск». Нег. №20934
- Илл. 65.** (С. 147-330) С. 156С. 277.
- Илл. 66.** Вид на Большой мост. С гравюры Мартынова. 1822 г. Устье оврага О-3. ГМЗ «Павловск». Нег. № 19184.
- Илл. 67.** Вид на Трельяж. С акварели XIX в. Устье о врага 2. Г МЗ «Павловск» Нег. №21602
- Илл. 68.** Страницы истории. Т. II. Павловский парк., СПб., 2005. (С. 147-330) С. 273.
- Илл. 69.** Большой мост. С. 50.
- Илл. 70.** Павловск. Каменный мост. Открытка начала XX в.
- Илл. 71.** Проект перестройки плотины Большого каменного моста.
- Илл. 72.** Мариенталь. Большой каменный мост с плотиной. Фото 2016 г. (Павловск. Мариентальский парк, 5/Садовая ул., 29) – URL: <http://www.citywalls.ru/house25788.html>
- Илл. 73.** Вид на Мариентальский пруд от павильона Трех граций. Картина неизвестного художника нач. XIX в. Опубликовано: Иванова О.А. Павловский парк. Л., 1956. С. 17.
- Илл. 74.** Адмиралтейство на правом берегу Мариентальского пруда.
- Илл. 75.** Оранжереи С. 52.
- Илл. 76.** Оранжереи С. 50.
- Илл. 77.** Вид с севера на правый берег Мариентальского пруда. Дачи Горковенко и Панфилова. Обелиск в честь Основания Павловска. Фото из коллекции Шмитт-Фогелевича. До 1890-х гг.
- Илл. 78.** План земельного участка в г. Слуцке по Обводной ул. 4. 1939 г. Технический паспорт ПИБ Пушкинского района СПб.
- Илл. 79.** План 1-го этажа здания детского санатория «Юный водник» физиотерапевтической больницы С.З. водздравотдела в г. Слуцке по Обводной ул. 4. Материалы бюро технического учета Павловского Горжилкоммунотдела. 1947 г.
- Илл. 80.** План 2-го этажа здания детского санатория «Юный водник» физиотерапевтической больницы С.З. водздравотдела в г. Слуцке по Обводной ул. 4. Материалы бюро технического учета Павловского Горжилкоммунотдела. 1947 г.
- Илл. 81.** Больница им Чудновского (водников) Фото 1952 г. ГМЗ «Павловск», Нег. № 23117, б-4473
- Илл. 82.** Вид на берег Мариентальского пруда. Санаторий водников Фото 1947 г. ГМЗ «Павловск». Нег. № 13088, б-2337.
- Илл. 83.** Павловск. Ул. Красного Курсанта, д.11. Поэтажные планы здания. Съемка 2003 г. Технического паспорт ПИБ Пушкинского района СПб.
- Илл. 84.** Дача Панфилова – Дача Трута – Санаторий «Юный водник» (Павловск. Красного Курсанта ул., 11/Мариентальский парк, 23). Фото 2011 г. – URL: <http://www.citywalls.ru/house25788.html>
- Илл. 85.** Вид на пруды бывшей дачи Ф.Ф.Шуберта со стороны ул. Красного Курсанта. Фото после 1945 г. ГМЗ «Павловск». Нег. № 22600. б-4312.
- Илл. 86.** Вновь посаженные березы на дороге Д-1 у Обелиска. Фото 1951 г. – Н.И. Громова «...» Илл. 194. ГМЗ «Павловск». Нег. № 22346.
- Илл. 87.** Здание Электростанции и р. Славянка. Фото 1951 г. – Н.И. Громова «...» Илл. 181.

Илл. 88. Вновь сооруженный мост на р. Славянке у Электростанции. Фото 1951 г. – Н.И. Громова «...» Илл. 193.

Илл. 89. Вид на устье оврага О-1 со стороны Павловского дворца. Плато между оврагами О-1 и О-2.

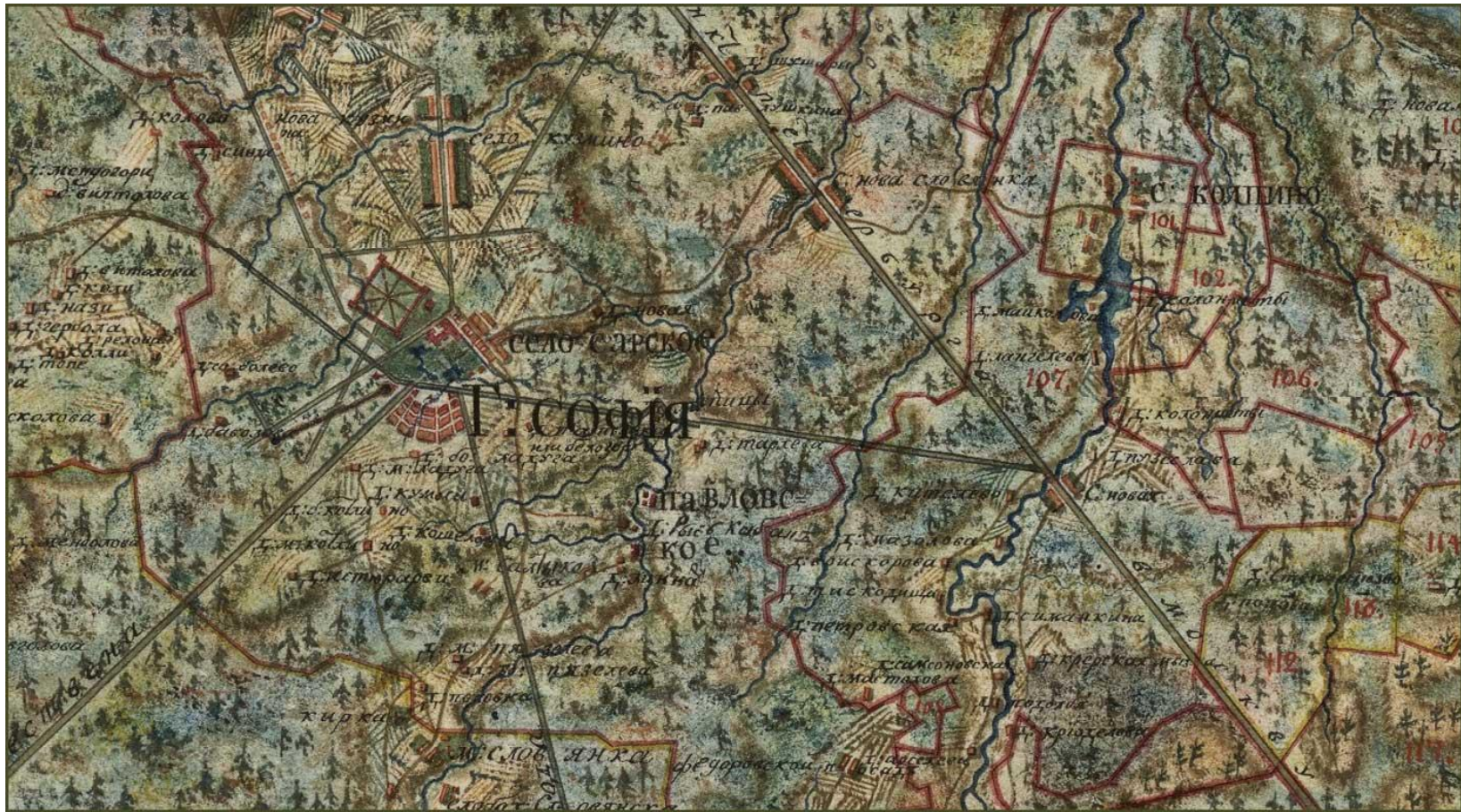
Полуразрушенные постройки дачи Горковенко. Фото 1951 г. ГМЗ «Павловск». Нег. № 22623.

Илл. 90. Таицкий водовод (система с сооружениями) от Таицких ключей (в Гатчинском районе) до Павловского парка. 1772-1801, 1804, 1863-1865, 1880-е, 1895, 1904 гг.

Илл. 91. Таицкий водовод (система с сооружениями) от Таицких ключей (в Гатчинском районе) до Павловского парка. 1772-1801, 1804, 1863-1865, 1880-е, 1895, 1904 гг.

Илл. 92. План водопровода. Конец XIX в.

Илл. 93. План Таицкого водопровода. 1833 г.



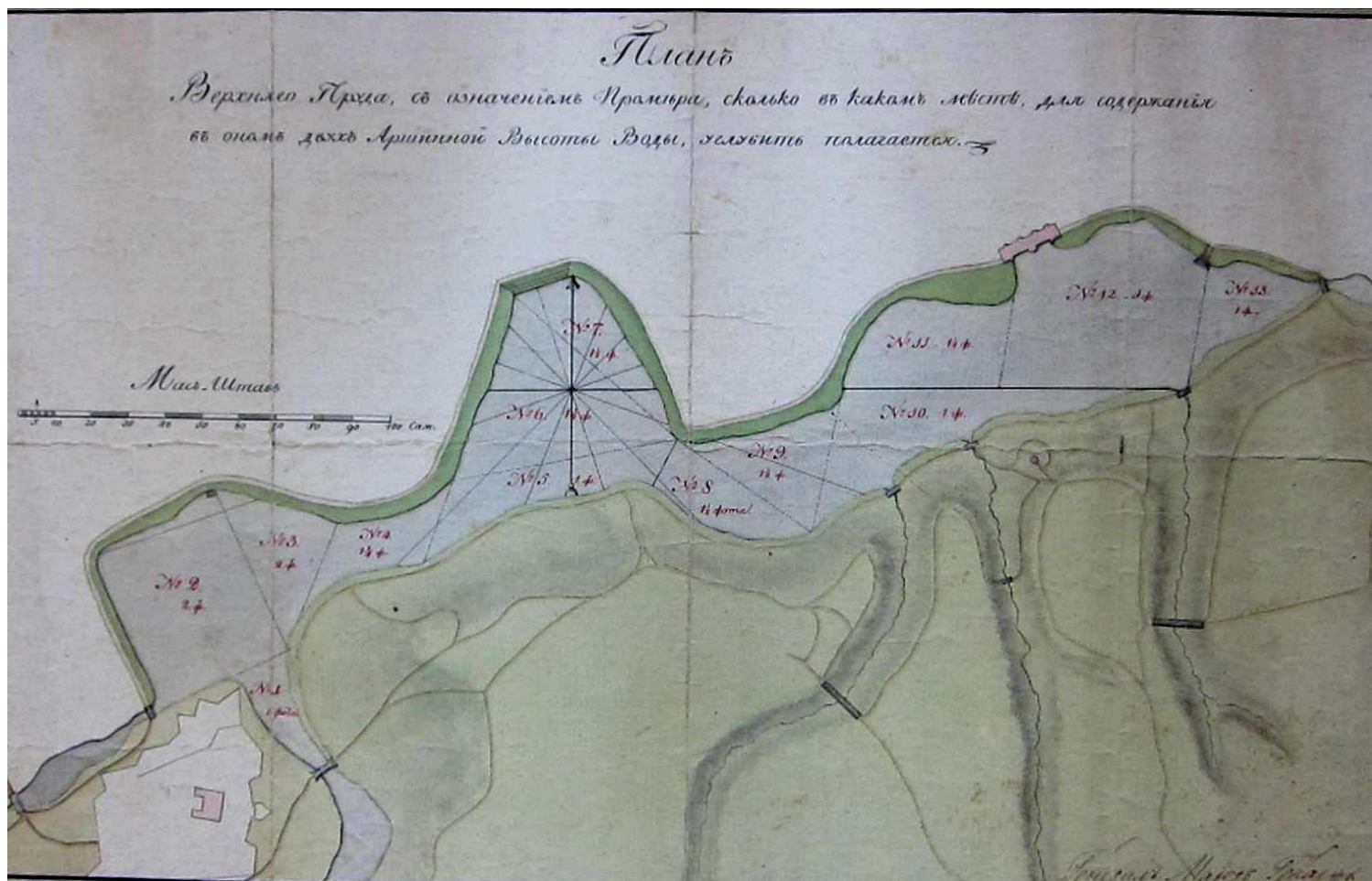
Илл. 1. Межевой план 1792 г. Фрагмент. (Село Павловское, деревни Линна, Рысь Кабачок; дорога на Федоровский посад).



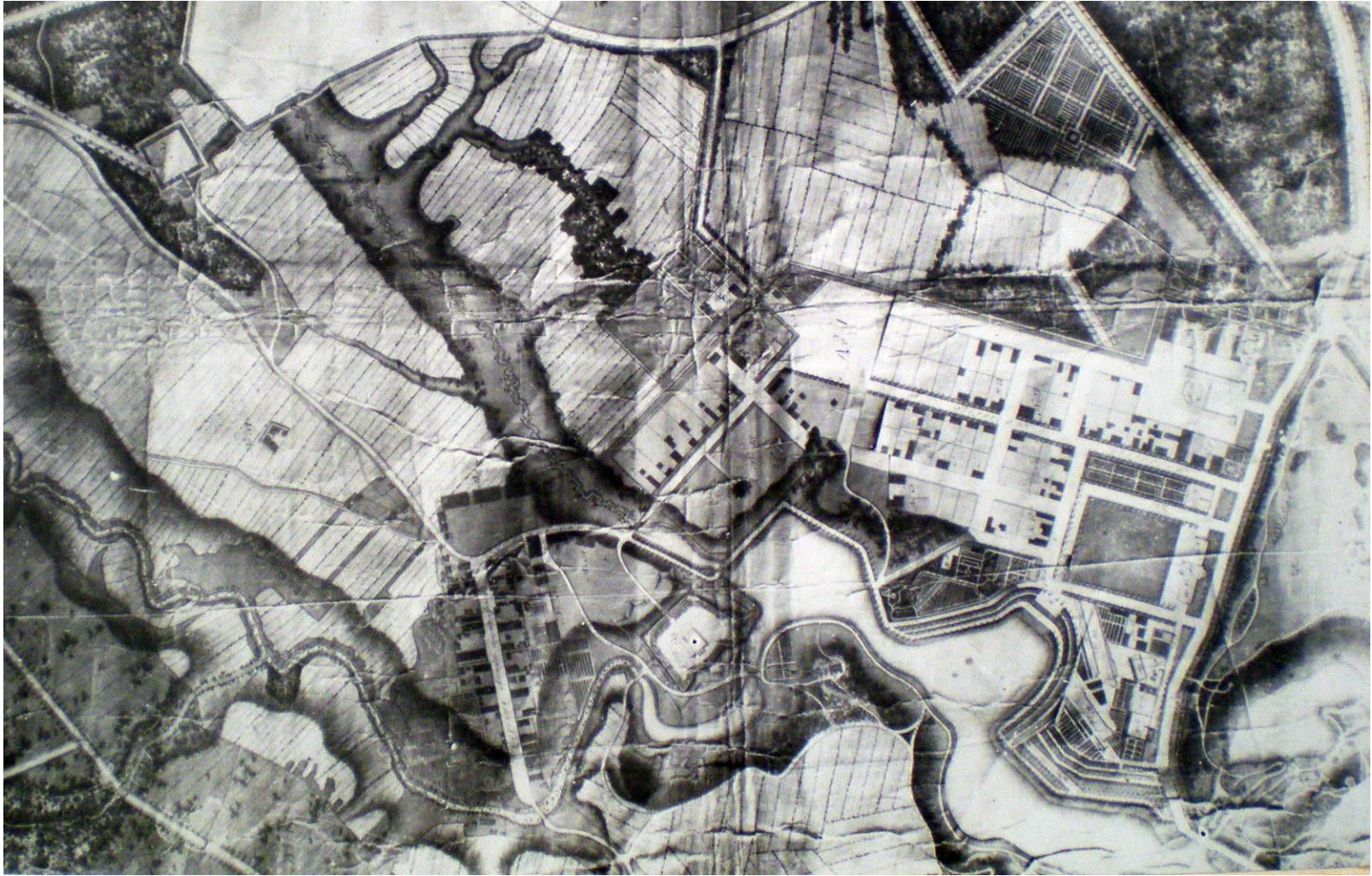
Илл. 2. План Павловского 1778 г. П-831. Фрагмент. – ГМЗ «Павловск». Нег. № 22378.



Илл. 3. План Павловского 1779 г. Фрагмент. – ГМЗ «Павловск». Нег. № 22101. б-4168.



Илл. 4. План Верхнего Пруда. Генерал-Майор Герард. 1790-е гг. – ГМЗ «Павловск». ч-1146.



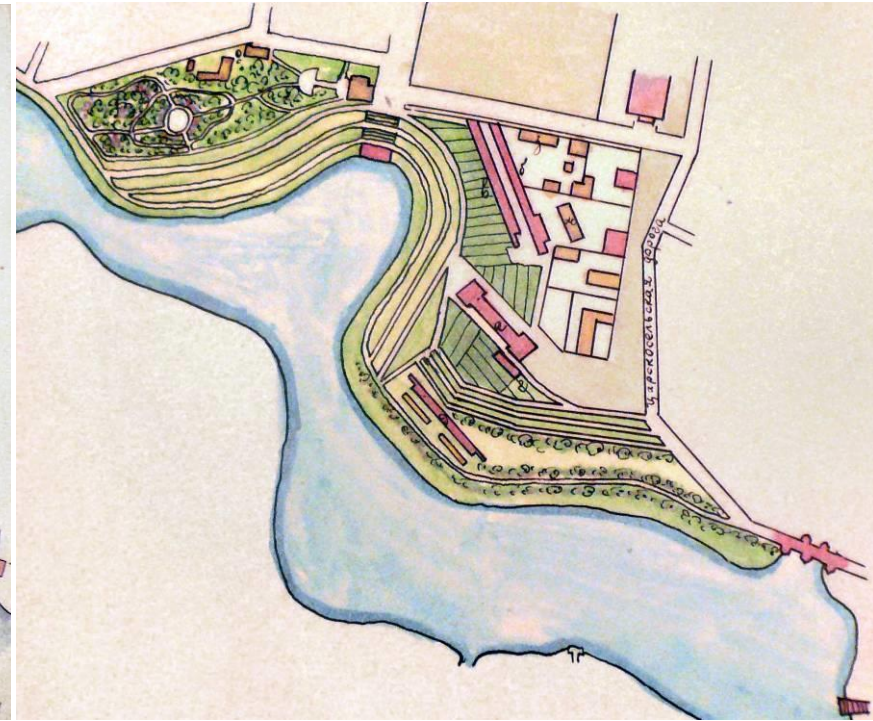
Илл. 5. План Павловского 1793 г. Фрагмент. – ГМЗ «Павловск». Нег. № 22476, б-4184.



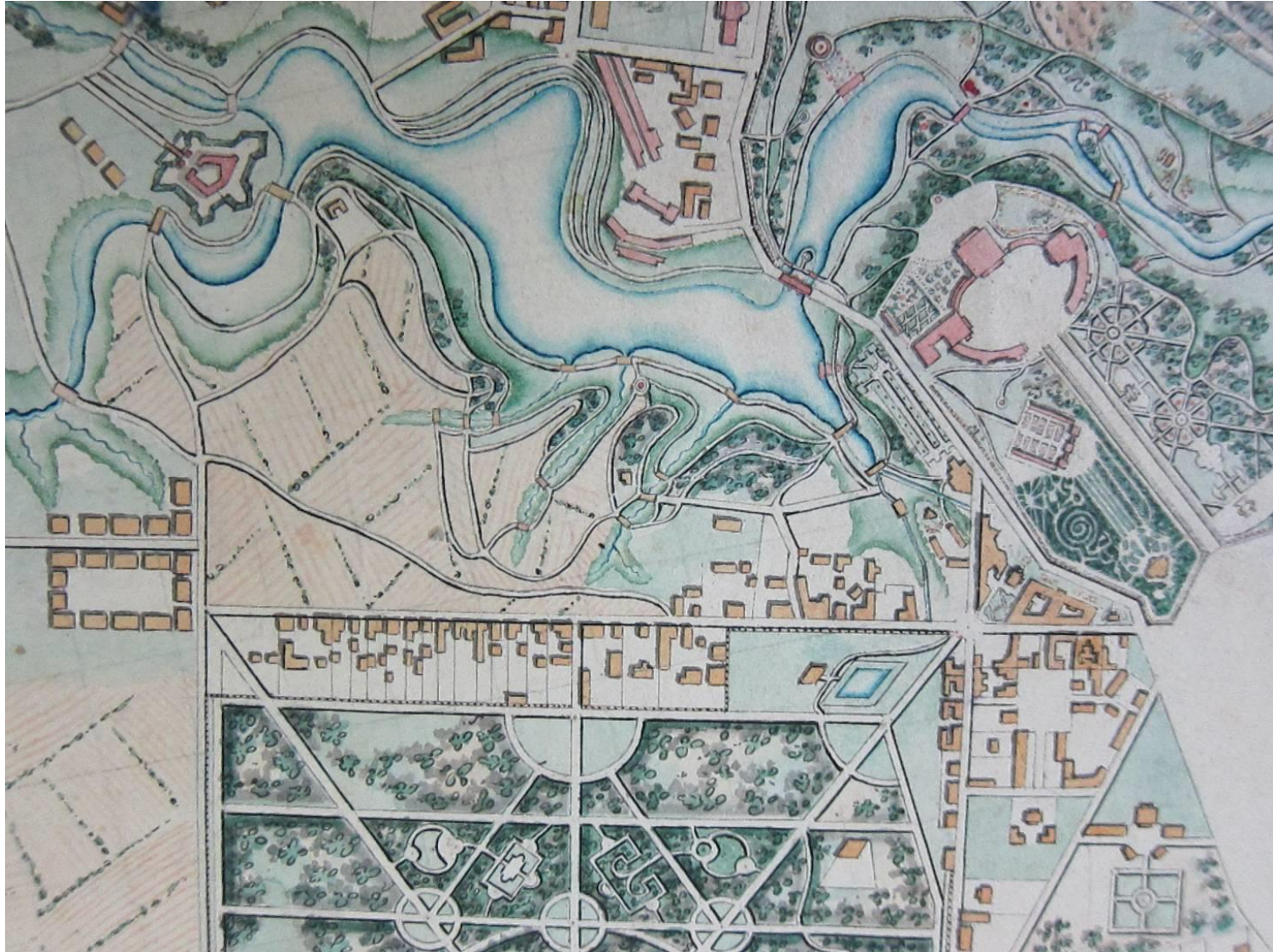
Илл. 5. План Мариенталѣ. Неизвестный автор. 1790-е гг. Фрагмент. – ГМЗ «Гатчина». № ГДМ-1154-ХII



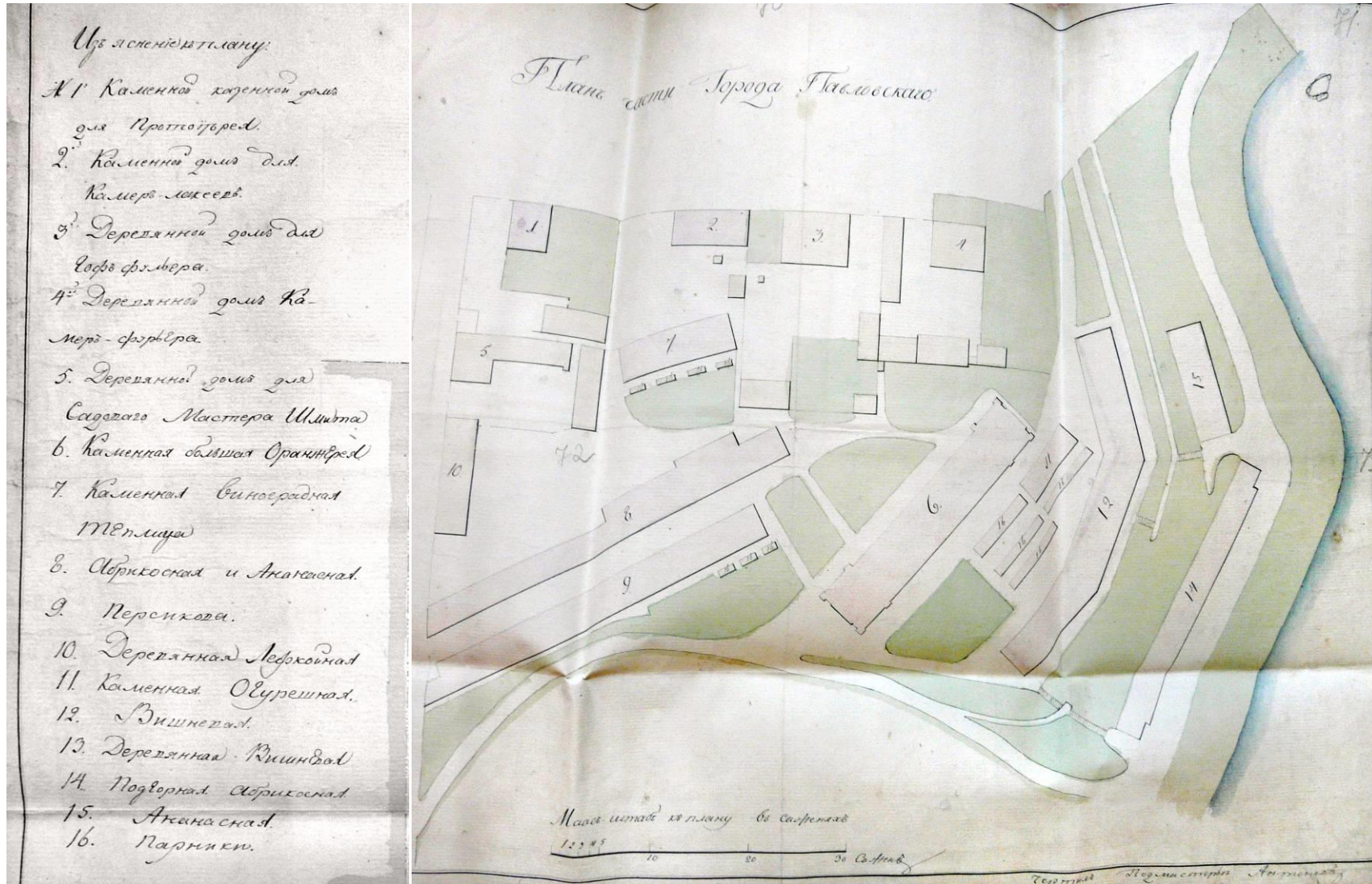
Илл. 6. Выкопировка из плана Павловска 1793 г. — Из исторической справки Н.И. Громовой (илл.11).



Илл. 7. Выкопировка из плана Павловска 1799 г. — Из исторической справки Н.И. Громовой (илл.14).



Илл. 8. Генеральный план Павловска 1803 г. Фрагмент. – ГМЗ «Павловск», ч-1044/4



Илл. 9. План участка оранжерей («План части города Павловского») начала XIX в. (1803-1815 гг.), – ЦГИА СПб. Ф.2257. Оп.1. Д.8. Л. ...



Илл. 10. План Павловска 1813 г. Фрагмент. – ГМЗ «Павловск». ч-1056/5, ч-1056/9.



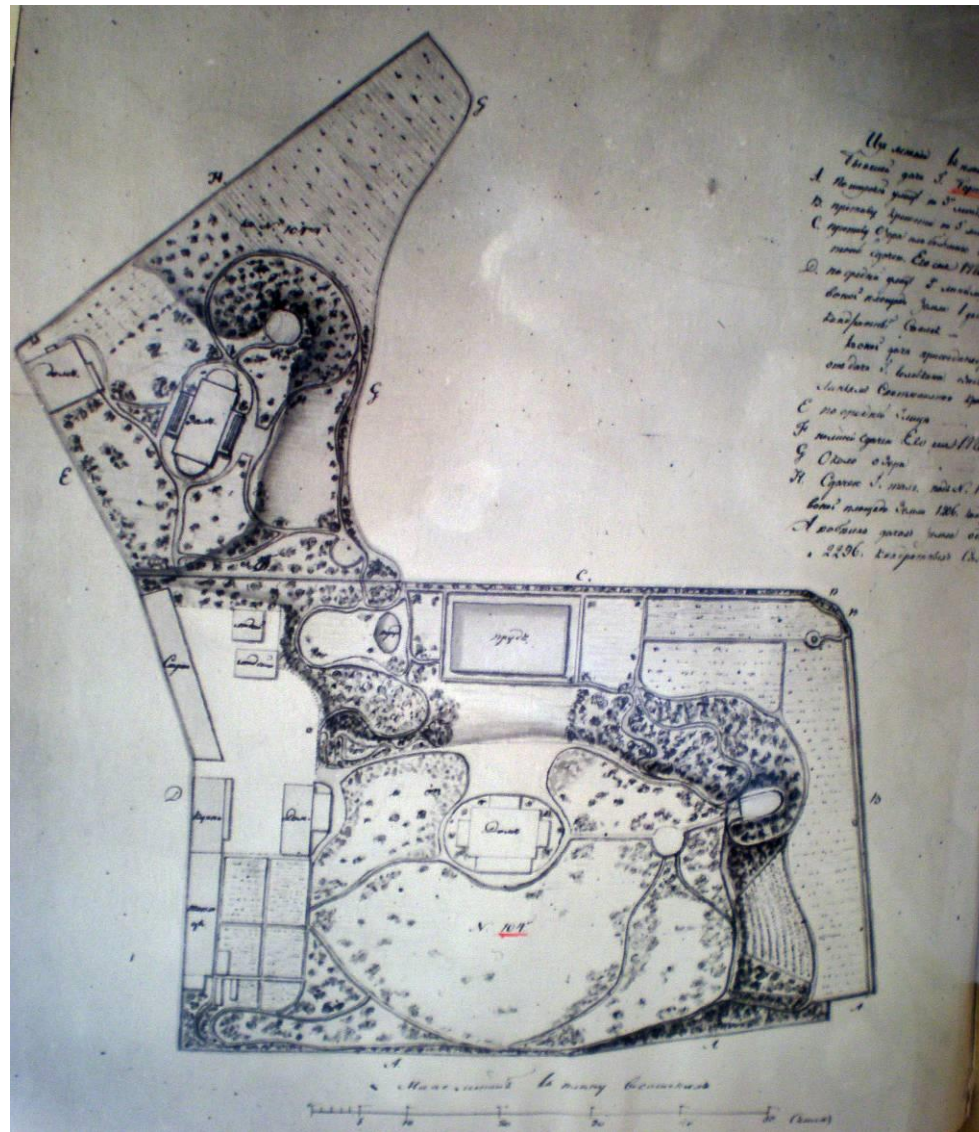
Илл. 11. План Павловска 1825 г. Фрагмент. – ГМЗ «Павловск». Нег. № 22116. б-4172.



Илл. 12. Генеральный план части города Павловска с показанием на оном вновь предполагаемых к выстроению зданий для помещения Учебного кавалерийского Эскадрона. Гвардии инженер штабс-капитан Биппен (литерой «i» на плане отмечены «Строения Павловского Городового Правления»; на месте будущего питомника отмечен «огород»). 1832 г. Фрагмент. – ЦГИА СПб. Ф. 2257. Оп. 1. Д. 8. Л. 14, 15.



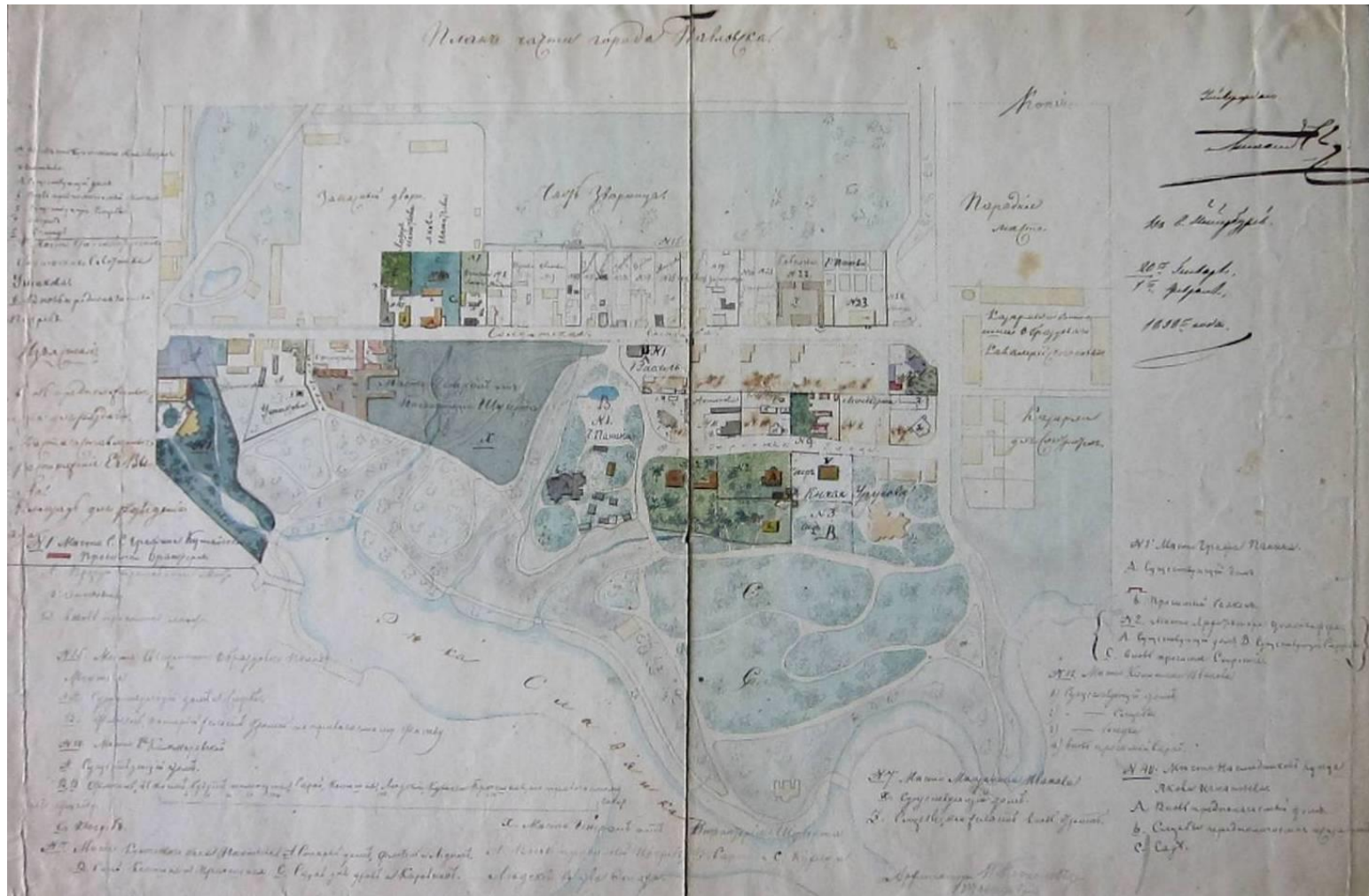
Илл. 13. План города Павловска. 1832 г. Фрагмент. (Эскиз планировки «Мариинского» квартала). – ЦГИА СПб. Ф. 2257. Оп. 1. Д. 8. Л. 19-26.



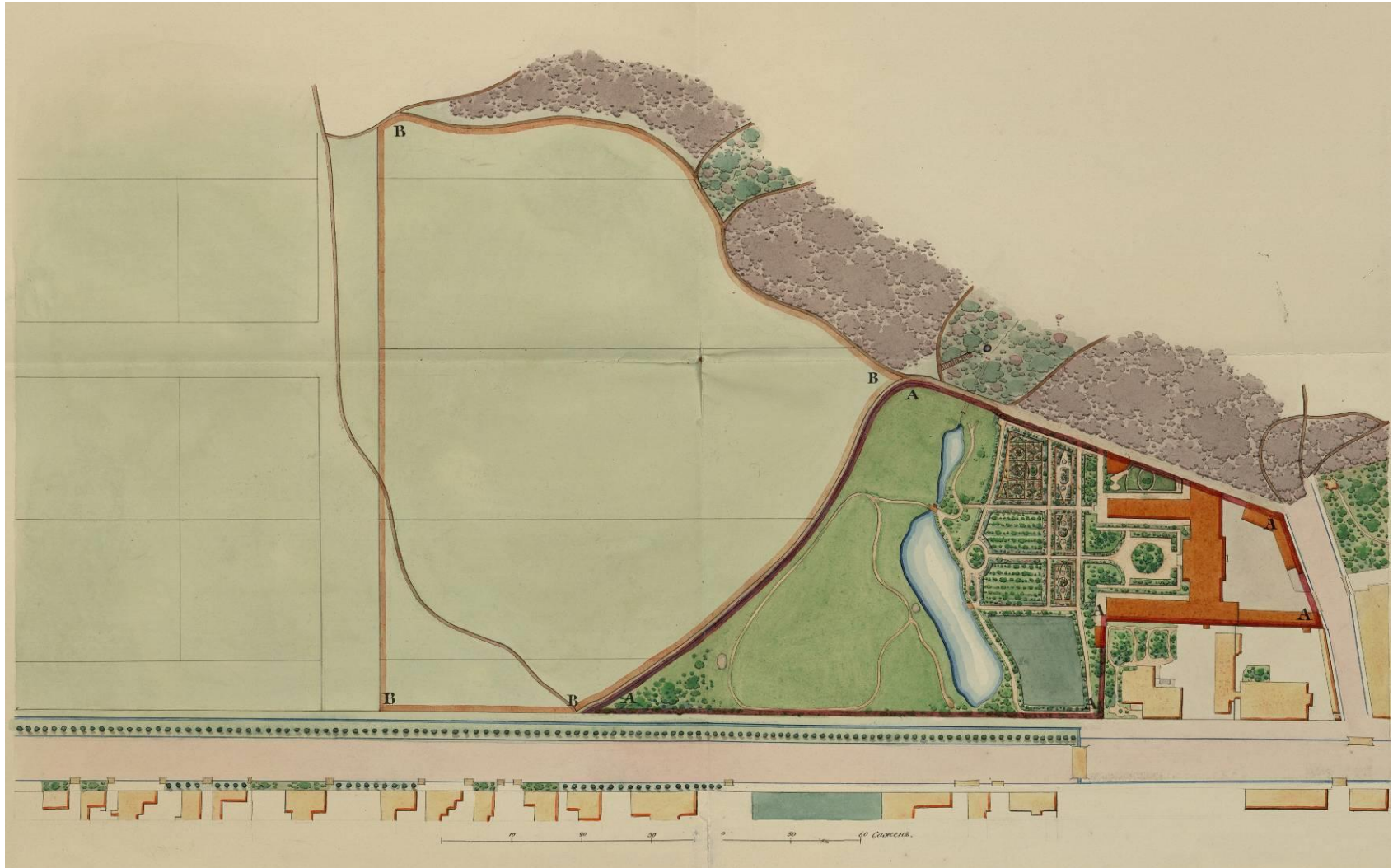
Илл. 14. План местоположения дачи купца Таля (быв. Дача Бортнянского) – Куровская К.И. Историческая справка по возникновению и развитию Левобережной части г. Павловска. (Илл. 52). Архив ГМЗ Павловск. 1958 г. 4273/1.



Илл. 15. План находящегося в 1-й части города Павловска «Еленинского» квартала. (Проект планировки). Архитектор Антонов. 1837 г. – РГИА Ф. 493. Оп. 3. Д. 12472. Л. 10 а, 10 б.



Илл. 16. План части города Павловска 1838 г. – ГМЗ «Павловск». Нег. № 22456. б-4278.



Илл. 17. План дополнительного места, просимого к пожалованию Генерал-лейтенанту Шуберту. 1836-1837 гг. – РГИА. Ф. 493. Оп. 3. Д. 12218. Л. 3.



Илл. 18. План части города Павловска. Застройка района «Швейцарских горок» вдоль ул. Солдатская Слободка. Ок.1843 г. Фрагмент.
– ГМЗ «Павловск». ч-1148.



Илл. 19. План Павловска, литографированный со съемки Ген.-лейт. Шуберта. 1842 г. Фрагмент. — РНБ ОК



Илл. 20. План места во 2 части города Павловска назначенного для питомника. Архитектор И.Я. Потолов. 1841 г. – ЦГИА СПб.
 Ф. 2257. Оп. 1. Д. 8. Л. 63.



Илл. 21. Геометрический план города Павловска, 1843 г. Фрагмент. – РГИА Ф. 485. Оп. 3. Д. 161. Л. 1.



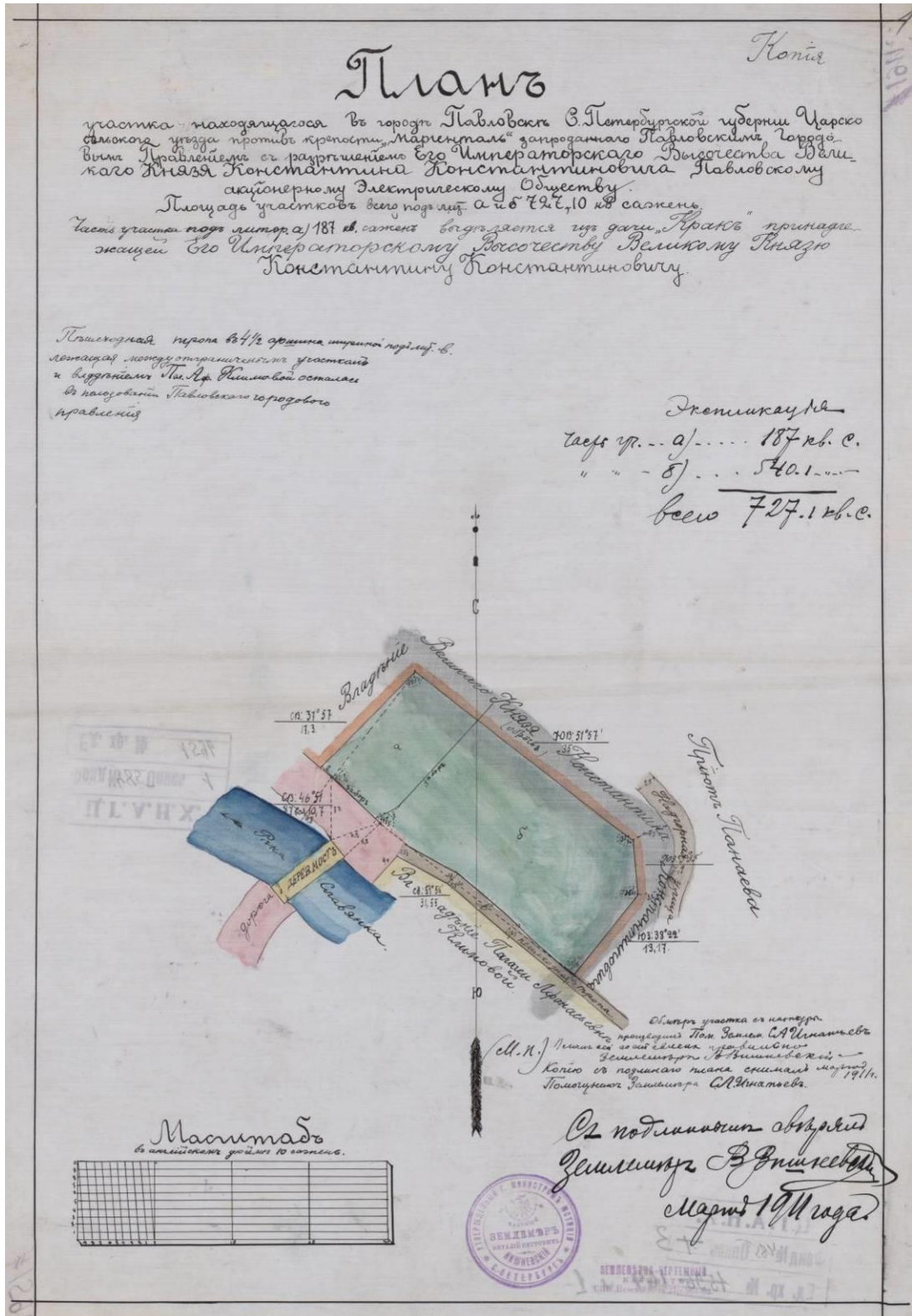
Илл. 22. План города Павловска, снятый в 1858-м году под руководством генерал-лейтенанта Баламберга, хромолитографированный при Военно-топографическом Депо. Фрагмент. – РНБ ОК



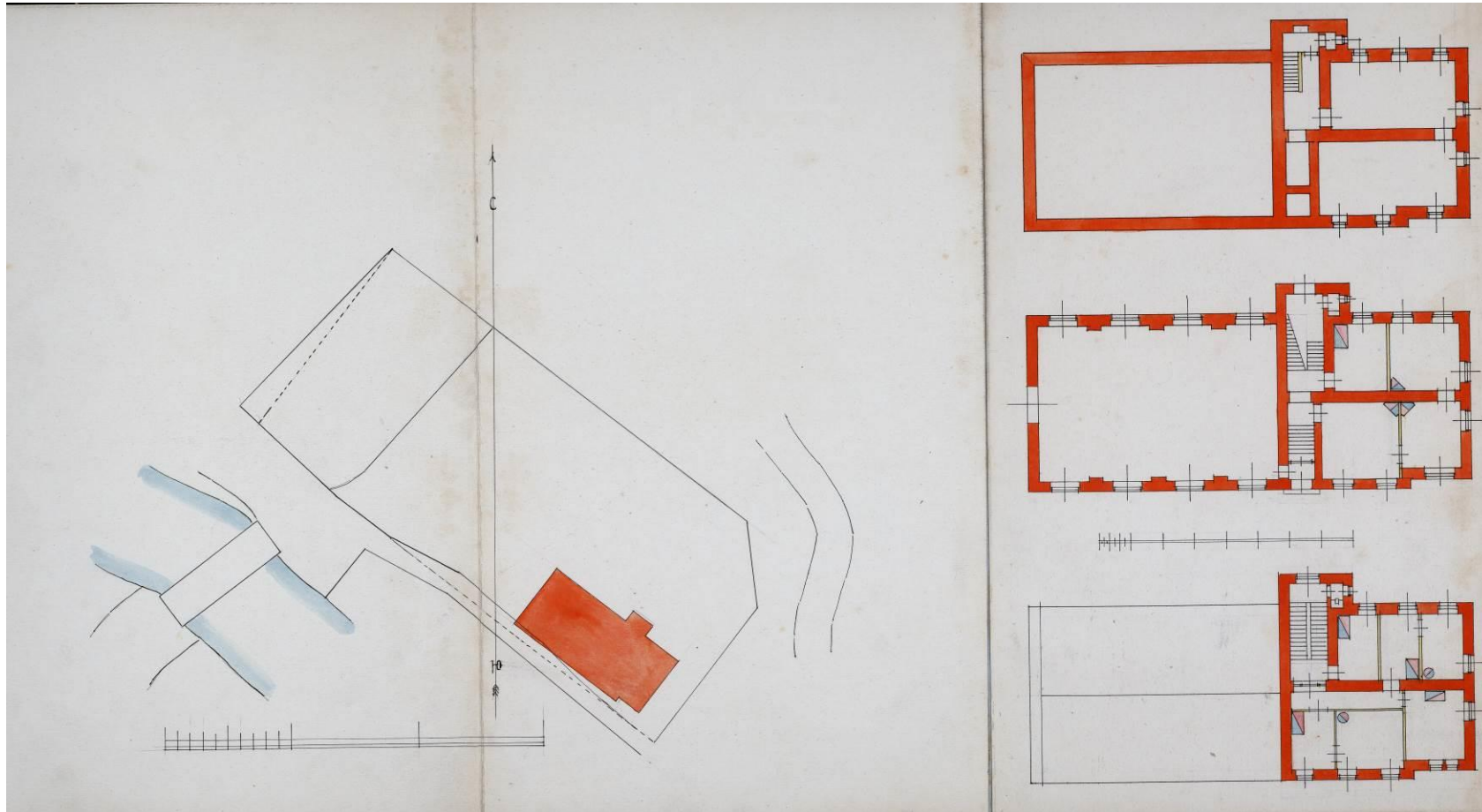
Илл. 24. План Павловска , хромолитографированный при Военно-Топографическом Отделе Главного Штаба. Литографировали чиновники Иванов 1-й и Генрихсен, топографы Немченко, Григорьев 3-й и Митрофанский. 1866 г. Фрагмент. – ГМЗ «Павловск». ч-1069.



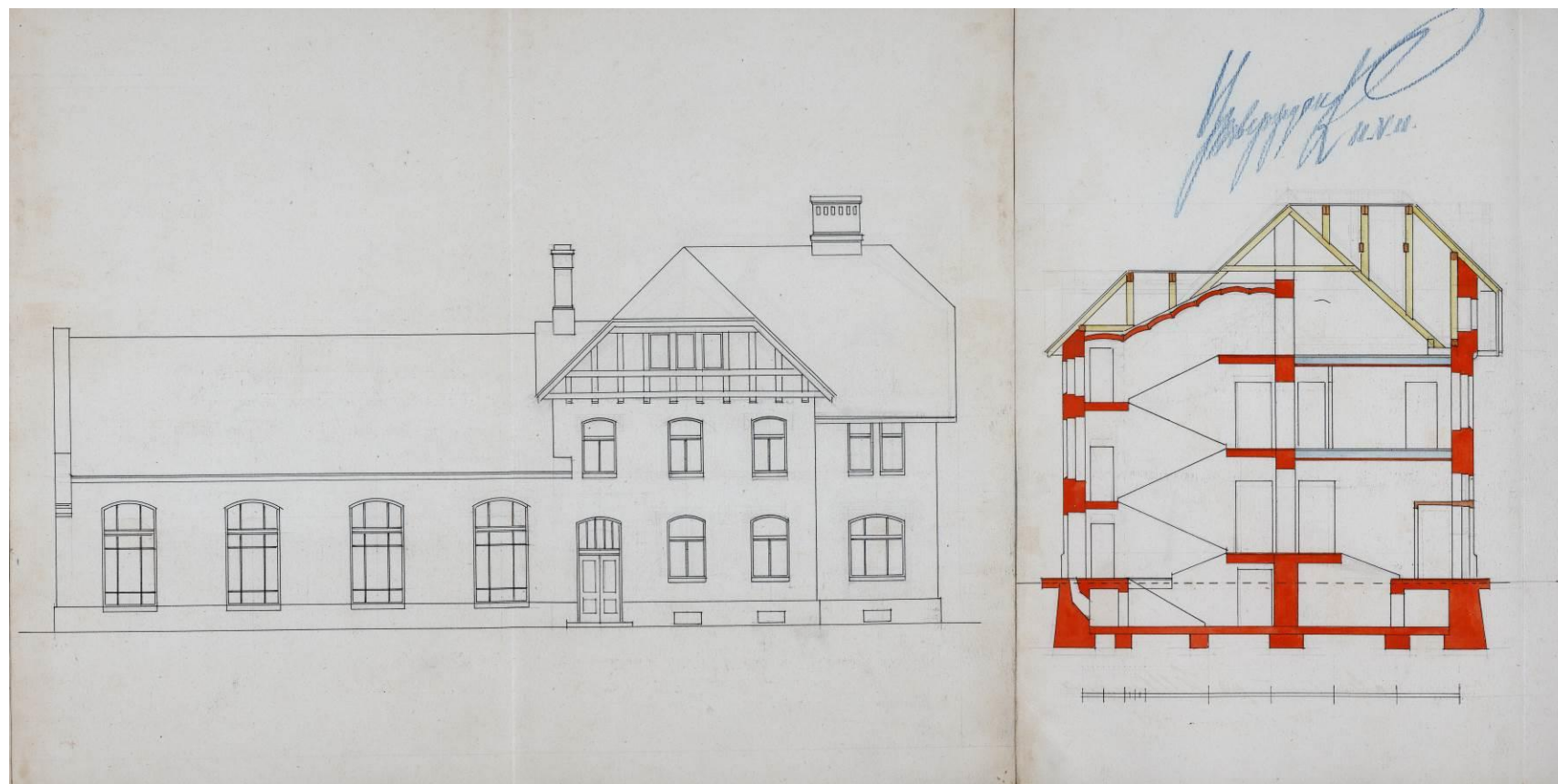
Илл. 25. План города Павловска, хромофотографированный при Военно-Топографическом Отделе Главного Штаба. 1876 г.
Фрагмент. – РНБ ОК



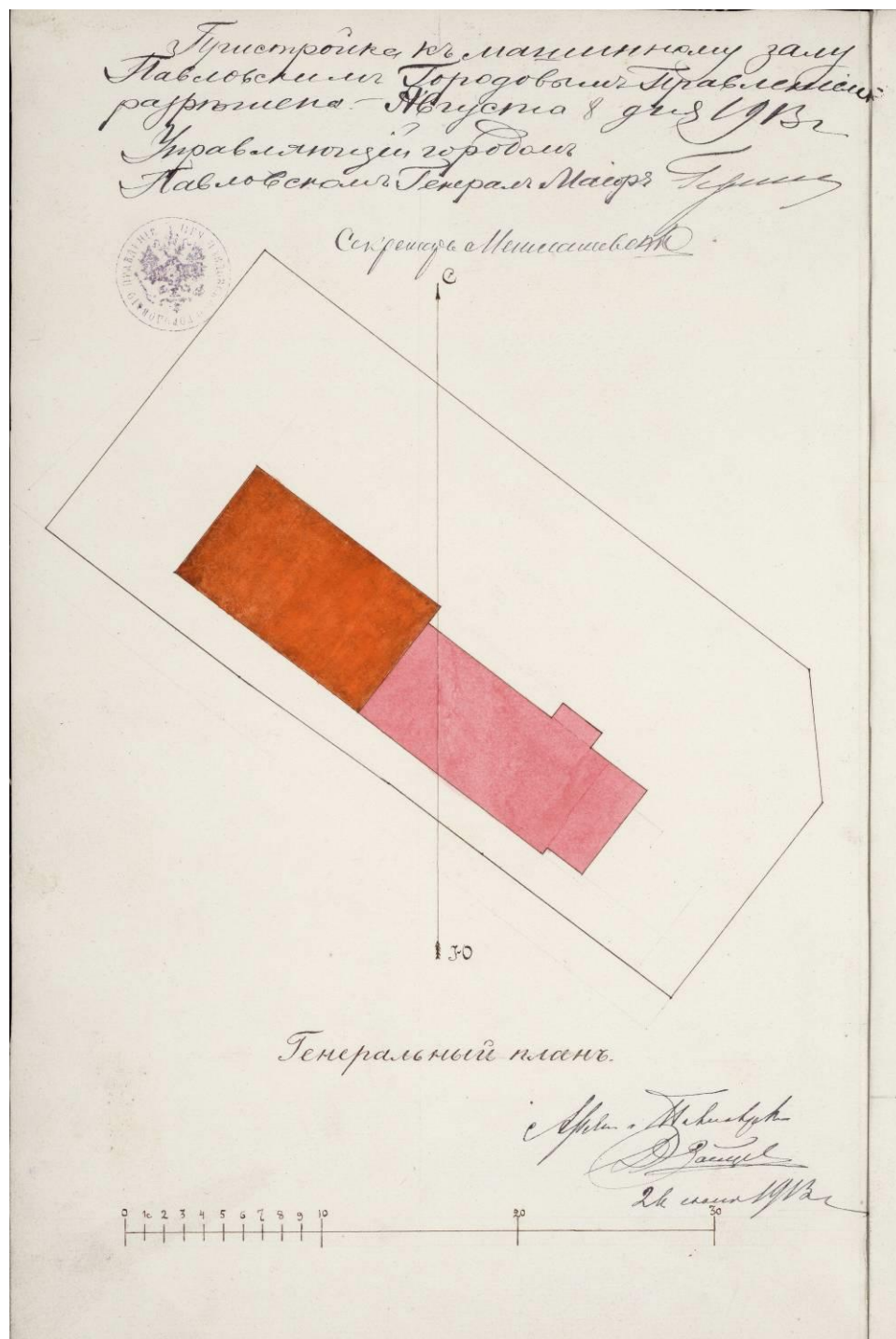
Илл. 27. План участка в городе Павловске, «запродавнного» Акционерному Электрическому Обществу площадью 727,10 кв. сажень («пешеходная тропа в 4 1/2 аршина шириной под лит. в, лежащая между отграниченным участком и владением Пел. Аф. Климовой осталась в пользовании павловского городского правления»). 1911г. – РГИА Ф. 485. Оп. 3. Д. 164. Л. 1.



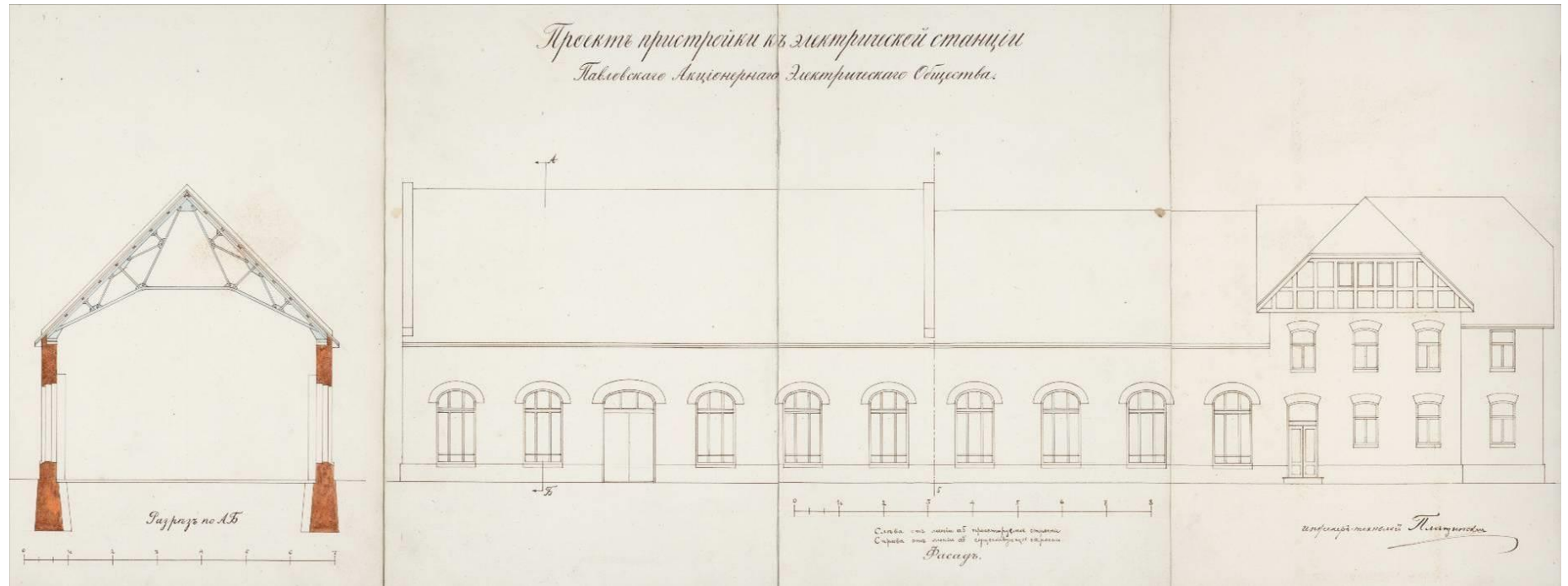
Илл. 28. Проект электростанции в городе Павловске. Генеральный план. Планы этажей. Архитектор К.К. Шмидт. 1911г. – РГИА Ф. 493. Оп. 3. Д. 18864. Л. 20.



Илл. 29. Проект электростанции в городе Павловске. Главный фасад. Разрез. Планы этажей. Архитектор К.К. Шмидт. 1911г. – РГИА Ф. 493. Оп. 3. Д. 18864. Л. 20.



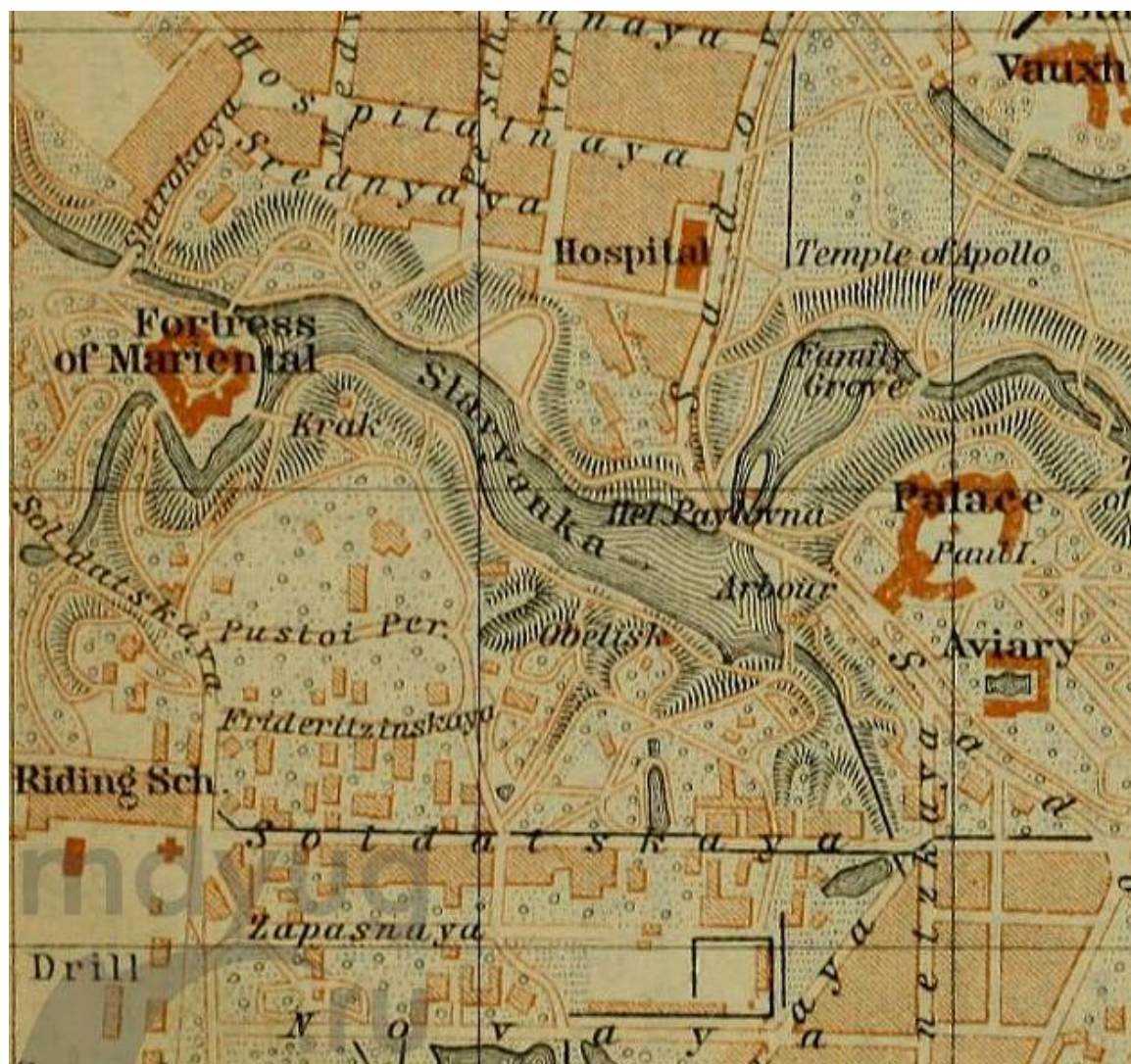
Илл. 30. Проект пристройки к машинному залу электростанции в городе Павловске (не осуществлен). Генеральный план. Архитектор М. Павлов и инженер-технолог Плащинский. 1913 г. – РГИА Ф. Ф. 485. Оп. 3. Д. 164. Л. 4.



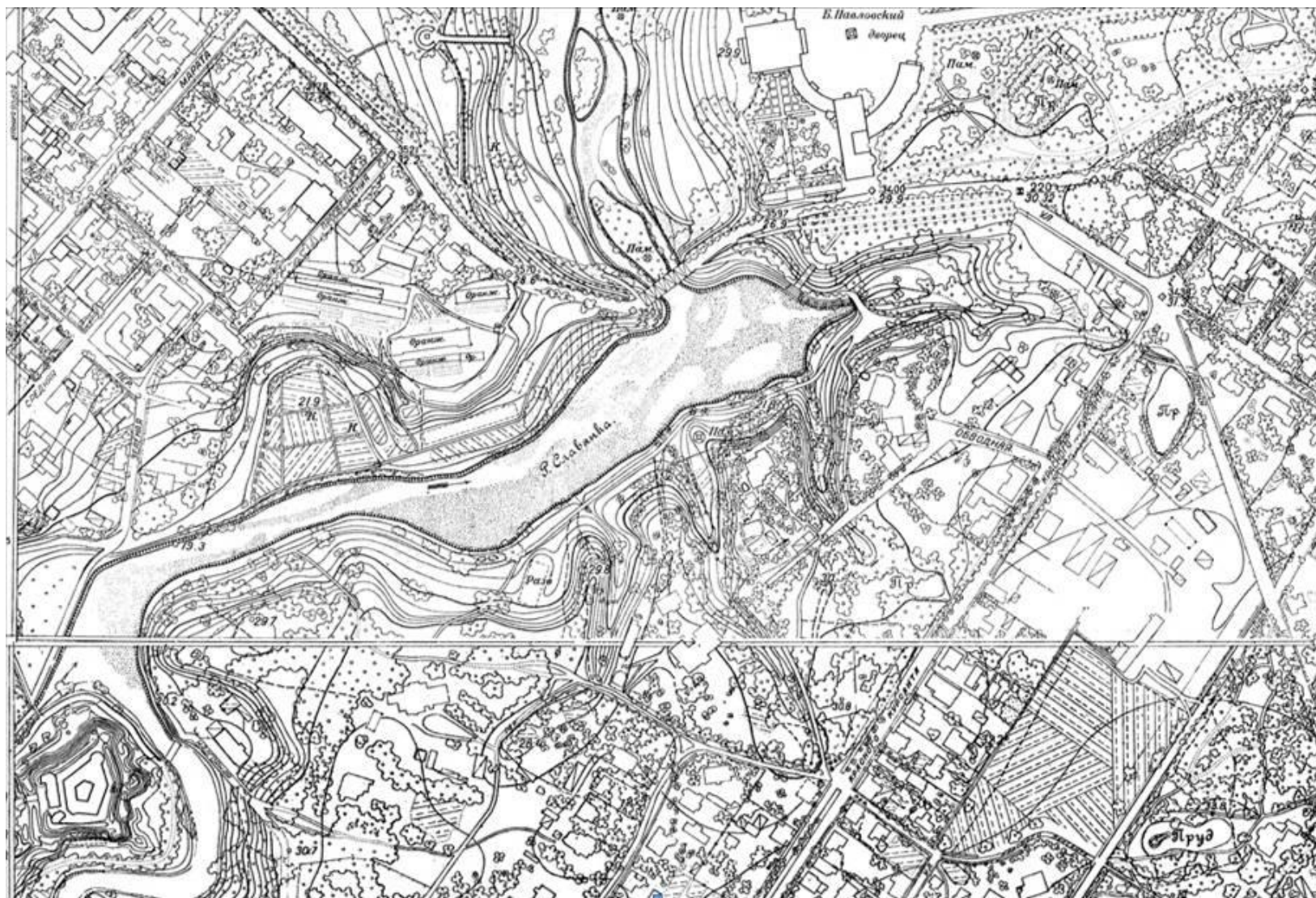
Илл. 31. Проект пристройки к машинному залу электростанции в городе Павловске (не осуществлен). Разрез. Фасад. Архитектор М. Павлов и инженер-технолог Плещинский. 1913 г. – РГИА Ф. Ф. 485. Оп. 3. Д. 164. Л. 4.



Илл. 32. План Павловска. 1912 г. Фрагмент. – URL: www.around.spb.ru



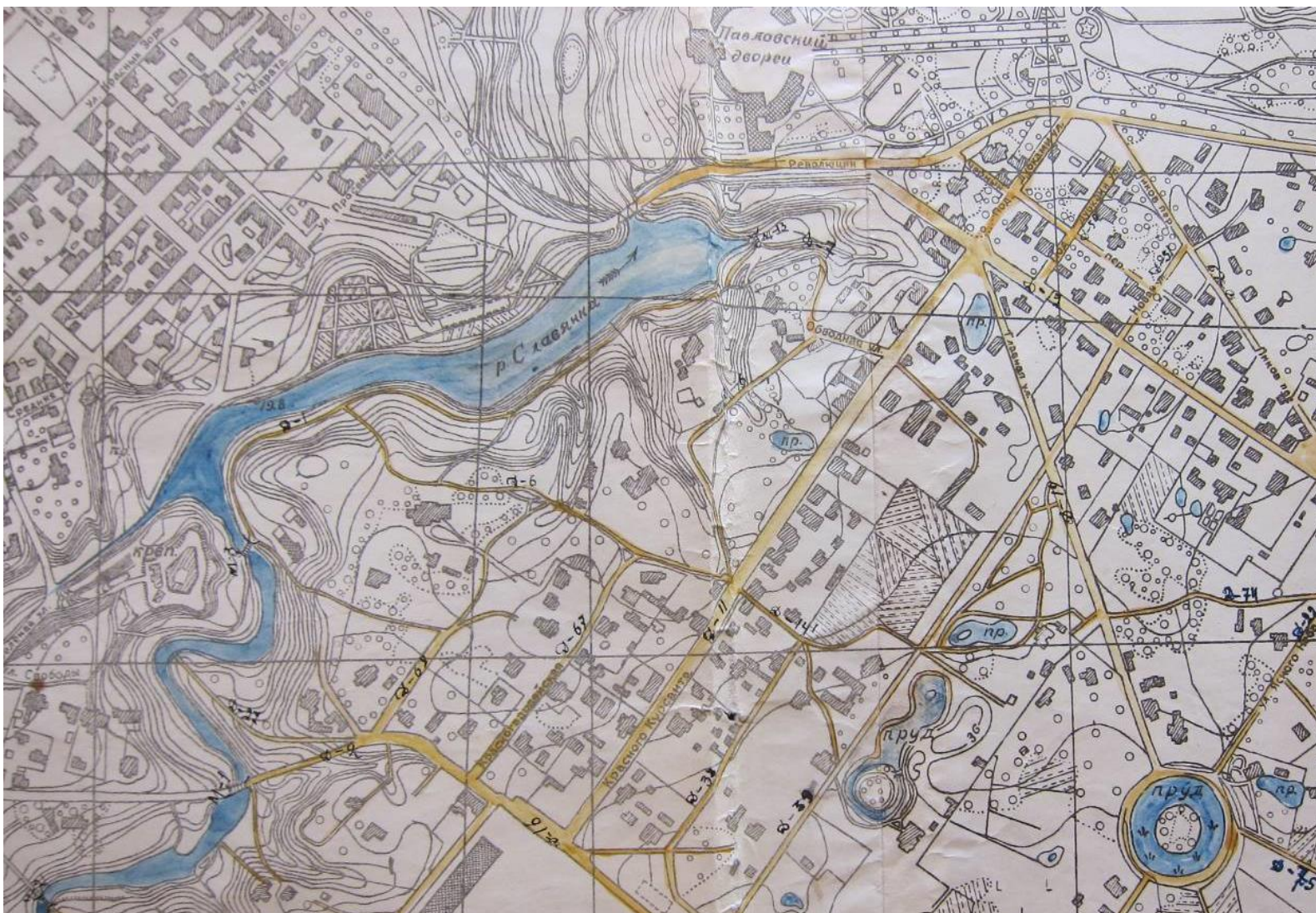
Илл. 34. Pavlovsk. 1914 г. Leipzig. – URL: <https://mdyug.ru>.



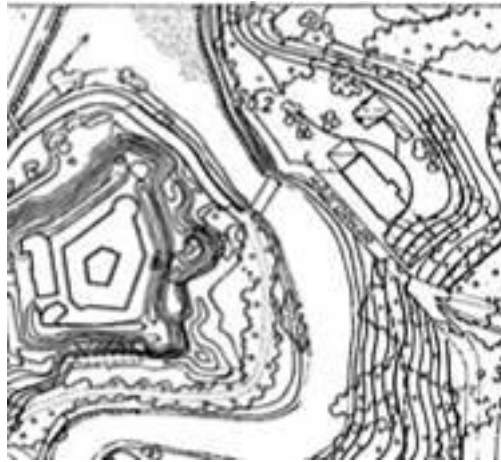
Илл. 35. Топографическая съемка. М 1:2000. 1932-1934 гг. Фрагмент. – Архив ТГРИИ. XI-11-11; XI-11-06.



Илл. 36. Ленинград. Пригородный район. План г.Слутца. Топографическая съемка на основе аэрофотосъемки М 1:5000, IV-6-А. 1935 г. Фрагмент. – КГИОП, инв.№179/2



Илл. 37. План г. Слуцка. 1935 г. с обозначением характера застройки. Топографическая съемка на основе аэрофотосъемки. Фрагмент. – ГМЗ «Павловск».



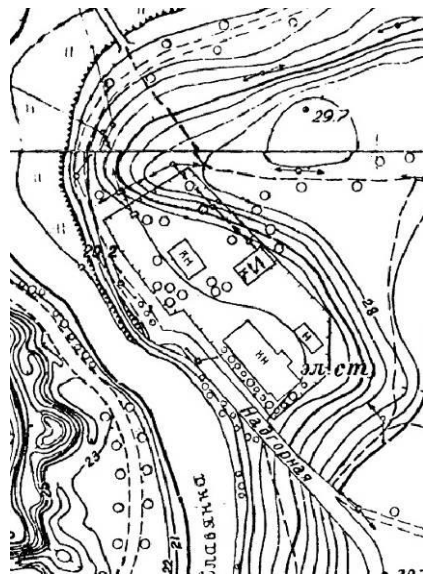
а. 1932-1934 гг.



б. 1935 г.



в. 1935 г.



г. 1951 г.



д. 1959 г.

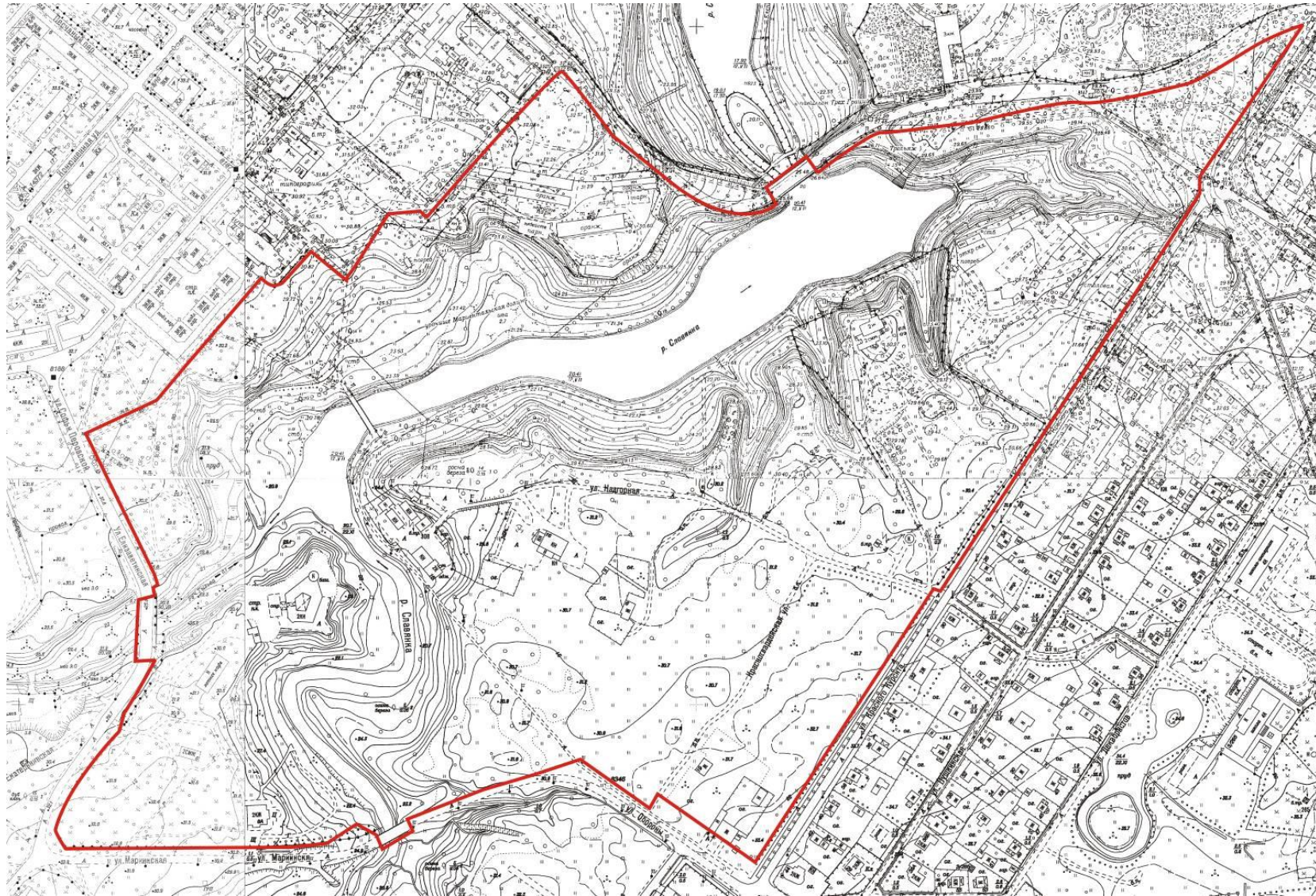


е. 1980-е гг.

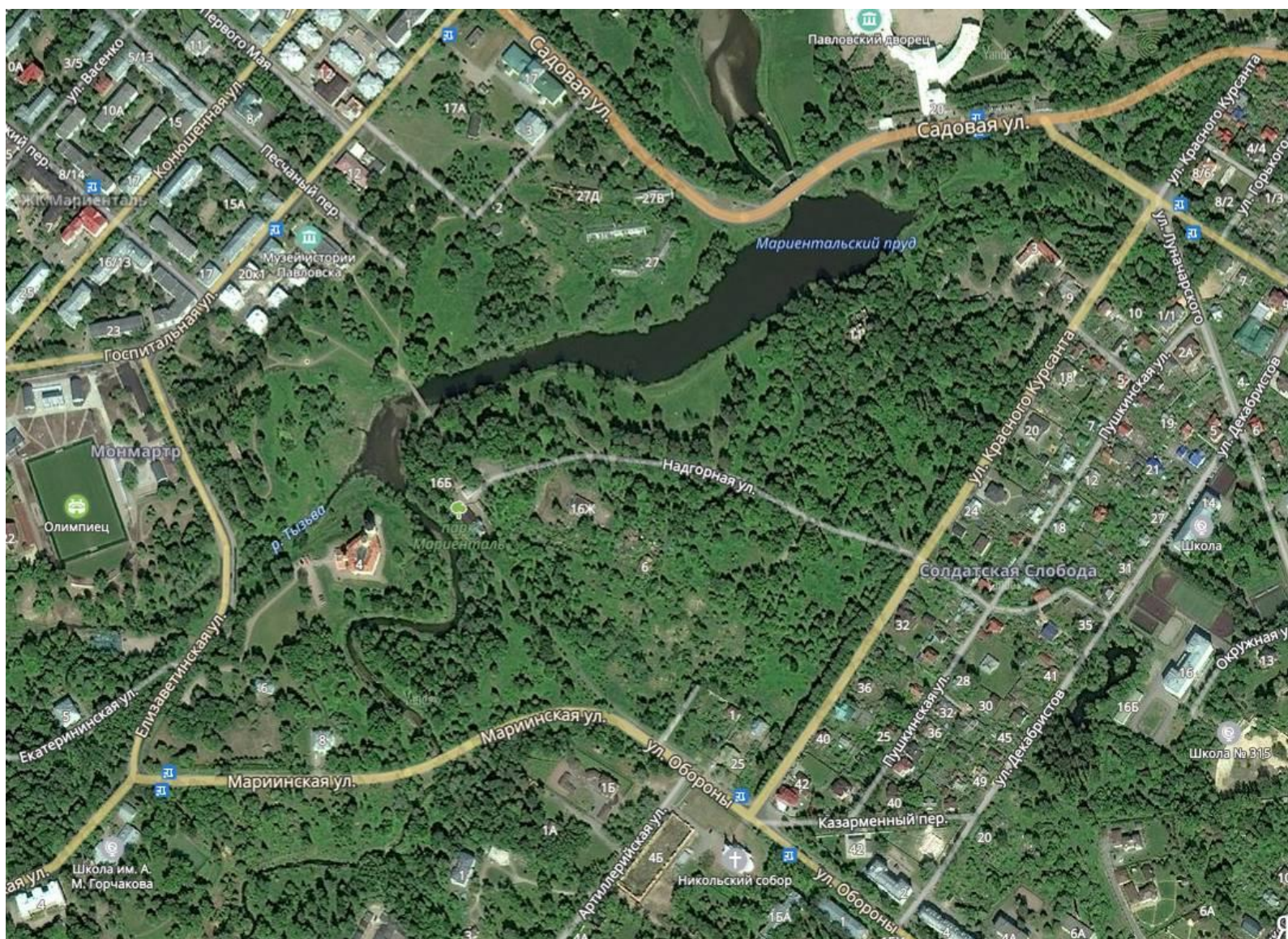
Илл. 38 а,б,в,г,д,е. Павловская городская электростанция (формирование существующих границ участка и существующей застройки в период 1930-х – 1980-х гг.). Фрагменты топографических съемок – *Архив ТГРИИ, ГМЗ «Павловск», КГИОП.*



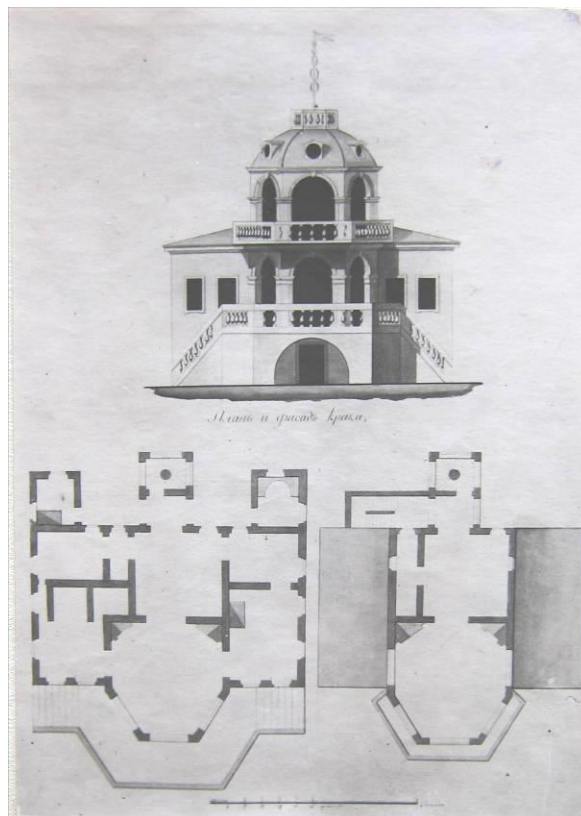
Илл. 39. Павловская городская электростанция. Контора. Машинный зал – Пушкинский РЭС. (*Официально принятая датировка застройки:* 1. Главное здание 1911, арх. К.К. Шмидт – Нагорная ул., 16 лит. А. 2. Службы 1910-е, автор не установлен - Нагорная ул., 16 лит. Б. 3. Службы 1910-е, автор не установлен - Нагорная ул., 16а лит. А. 4. Ограда 1910-е, автор не установлен). – URL: <http://www.citywalls.ru/house25788.html>



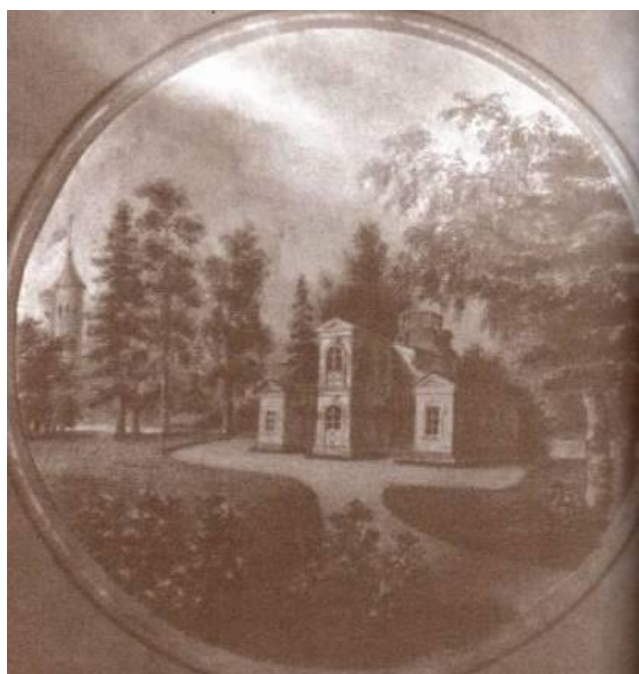
Илл. 40. Топографическая съемка. М 1:2000. 1980-е гг. Фрагмент. – Архив ТГРИИ. XI-11-11; XI-11-06.



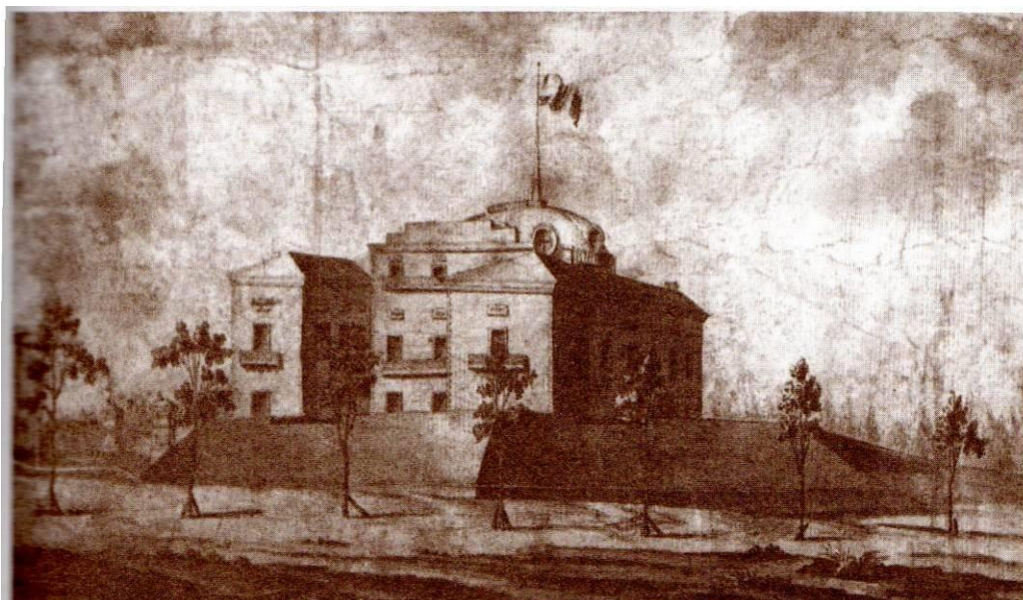
Илл. 41. Спутниковая съемка. 2018 г. – URL: Google



Илл. 42. Охотничий домик «Крак». Чертеж конца XVIII в. – ГМЗ «Павловск». Нег. № 22373. Б-2984.



Илл. 43. Домик «Крак». Садовый фасад (слева видна крепость Бип). Раскрашенная гравюра середины XIX в. – ГМИ СПб. Опубликовано: Громова Н.И. Не сохранившиеся в настоящее время постройки и парковые сооружения Павловска//Павловск. Императорский дворец. Страницы истории. Т. II. Павловский парк., СПб., 2005. (С. 147-330) С. 156.



Илл. 44. Мариенталь. 1779 г. – ГМИ СПб. Опубликовано: Громова Н.И. Не сохранившиеся в настоящее время постройки и парковые сооружения Павловска//Павловск. Императорский дворец. Страницы истории. Т. II. Павловский парк., СПб., 2005. (С. 147-330) С. 161.

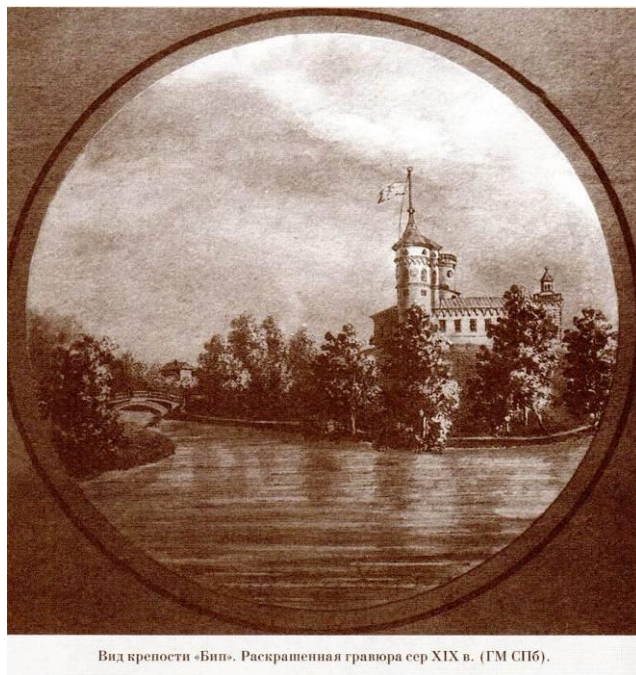


Крепость Мариенталь. Тушь, перо. Кон. XVIII в. (ГМИ СПб).

Илл. 45. Крепость Мариенталь. Тушь, перо. Конец XVIII в. – ГМИ СПб. Опубликовано: Громова Н.И. Не сохранившиеся в настоящее время постройки и парковые сооружения Павловска//Павловск. Императорский дворец. Страницы истории. Т. II. Павловский парк., СПб., 2005. (С. 147-330) С. 271.

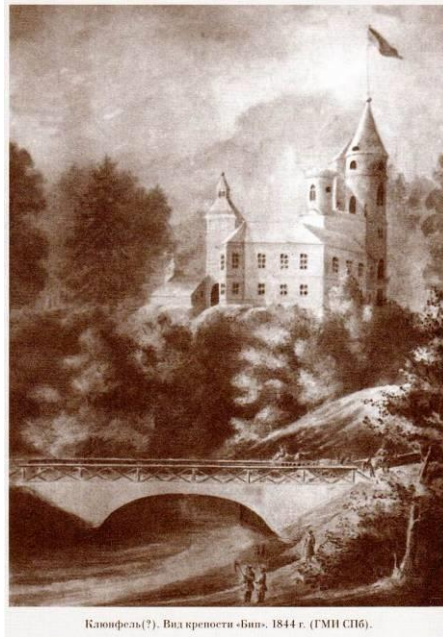


Илл. 46. С.Ф. Щедрин, гравюра К.В. Ческого. Крепость «Бип». XVIII в. – Опубликовано:.. С. 165.



Вид крепости «Бип». Раскрашенная гравюра сер XIX в. (ГМ СПб).

Илл. 47. Вид крепости «Бип». Раскрашенная гравюра середины XIX в. – ГМИ СПб. Опубликовано: Громова Н.И. Не сохранившиеся в настоящее время постройки и парковые сооружения Павловска//Павловск. Императорский дворец. Страницы истории. Т. II. Павловский парк., СПб., 2005. (С. 147-330) С. 274



Клюнфель(?). Вид крепости «Бип». 1844 г. (ГМИ СПб).

Илл. 48. Клюнфель(?). Вид крепости «Бип». 1844 г. – ГМИ СПб. Опубликовано: Громова Н.И. Не сохранившиеся в настоящее время постройки и парковые сооружения Павловска//Павловск. Императорский дворец. Страницы истории. Т. II. Павловский парк., СПб., 2005. (С. 147-330) С. 276.



Илл. 49. Крепость. Фото нач. XX в. С. 257



Илл. 50. Крепость Фото нач. XX в. С. 257



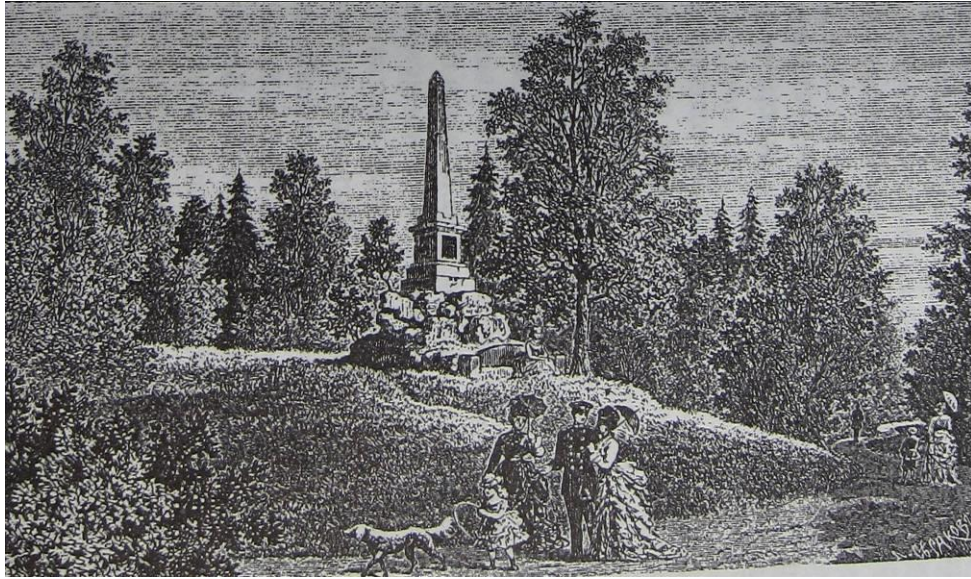
Илл. 51. Крепость НТД. 1950-е гг.



Илл. 52. Мариентальский пруд. С атласа 1799 г. ГМЗ «Павловск». Нег. №19376.



Илл. 53. Обелиск Основания Павловска. Акварель нач. XIX в. ГМЗ «Павловск». Нег. №21587



Илл. 54. Обелиск Основания Павловска. Гравюра Л.Серякова. Посл. четв. XIX в.



Илл. 55. Обелиск в честь основания Павловска. Фото 1910-х гг. – Опубликовано... С. 257.



Илл.56. Мариентальский пруд. С рисунка XVIII в. ГМЗ «Павловск». Нег. № 20188.

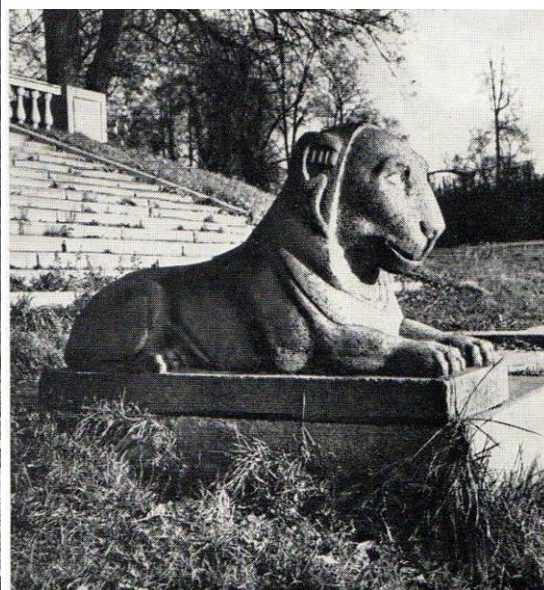
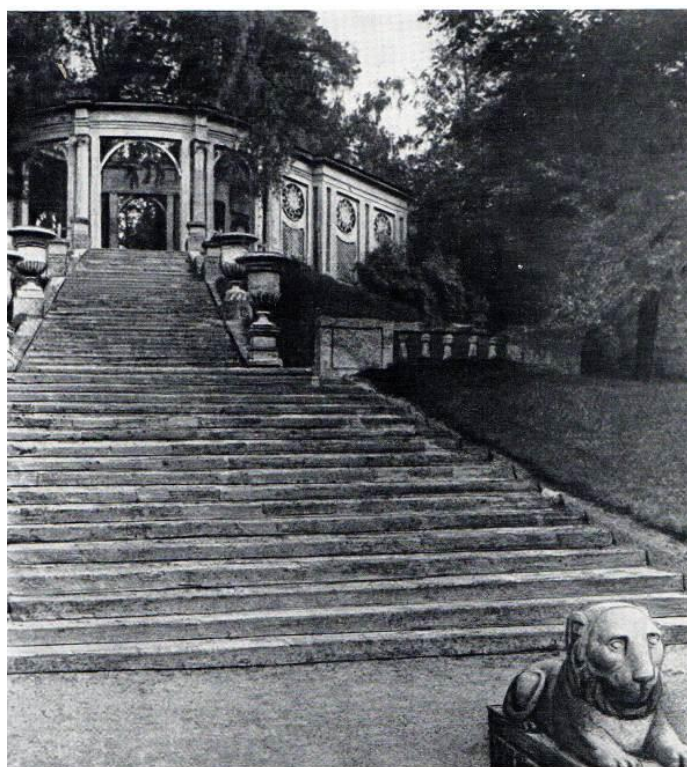


Илл. 57. Мост и пруд у Трельяжа. Гравюра с рис. Щедрина. ГМЗ «Павловск». Нег. №18949



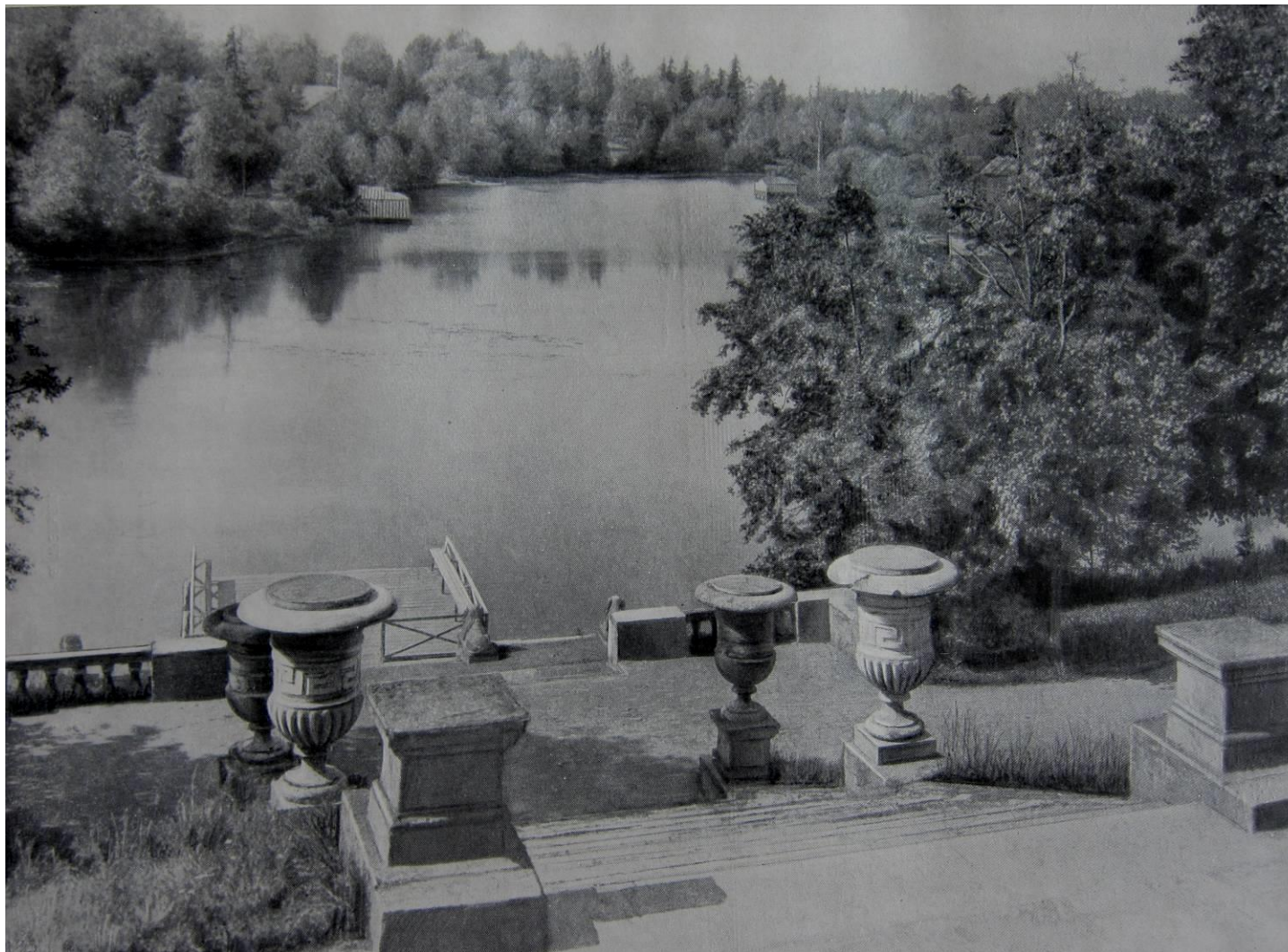
Павильон Трельяж. Чертеж Г. Сергеева из атласа 1799 г.

Илл. 58. Павильон Трельяж. Павловский парк., СПб., 2005. (С. 147-330) С. 189



Илл. 59. Каменная лестница и Трельяж в Мариентале. Фото 1910-х гг. – Опубликовано... С. 225.

Илл. 60. Декоративная скульптура на пристани. Фото начала 1980-х гг. – Опубликовано... С. 225.



Илл. 61. Вид на Мариентальский пруд от Трельяжа. С открытки нач. XX в. Опубликовано: Иванова О.А. Павловский парк. Л., 1956, табл. 5



Илл. 62. Домик Вид на Трельяж, устье оврага О-1 и дачу Кутайсова. Фотография. 1913 г. ГЭ ЦБ Ц.471.4.14



Илл. 63. Вид на Мариентальский пруд. Атлас 1803 г. ГМЗ «Павловск». Нег. №19687



Илл. 64. Мариентальский пруд. Акварель Бугреева. Атлас 1803 г. Устье оврага О-2. ГМЗ «Павловск». Нег. №20934



Мариентальский пруд (на переднем плане — мост через овраг). Акв. 1813 г. (ГМИ СПб).

Илл. 65. (С. 147-330) С. 156С. 277.



Илл. 66. Вид на Большой мост. С гравюры Мартынова. 1822 г. Устье оврага О-3. ГМЗ «Павловск». Нег. № 19184.

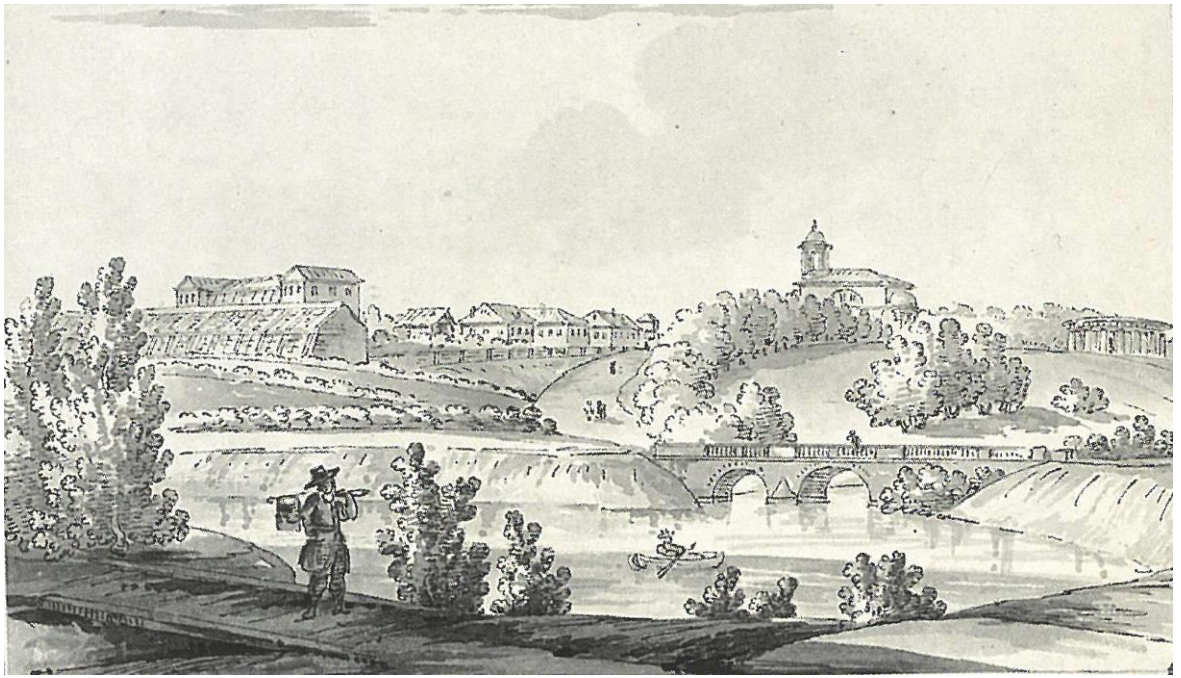


Илл. 67. Вид на Трельяж. С акварели XIX в. Устье оврага 2. Г МЗ «Павловск» Нег. №21602



Мариентальский пруд
(на переднем плане — один из мостов через овраги Швейцарских горок).

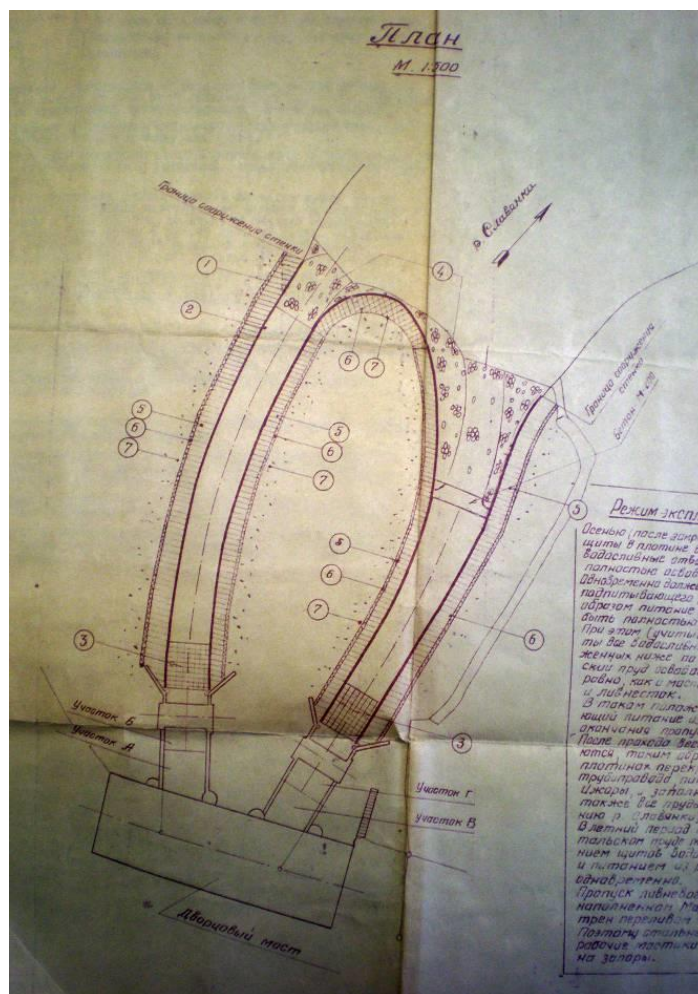
Илл. 68. Страницы истории. Т. II. Павловский парк., СПб., 2005. (С. 147-330) С. 273.



Илл. 69. Большой мост. С. 50.



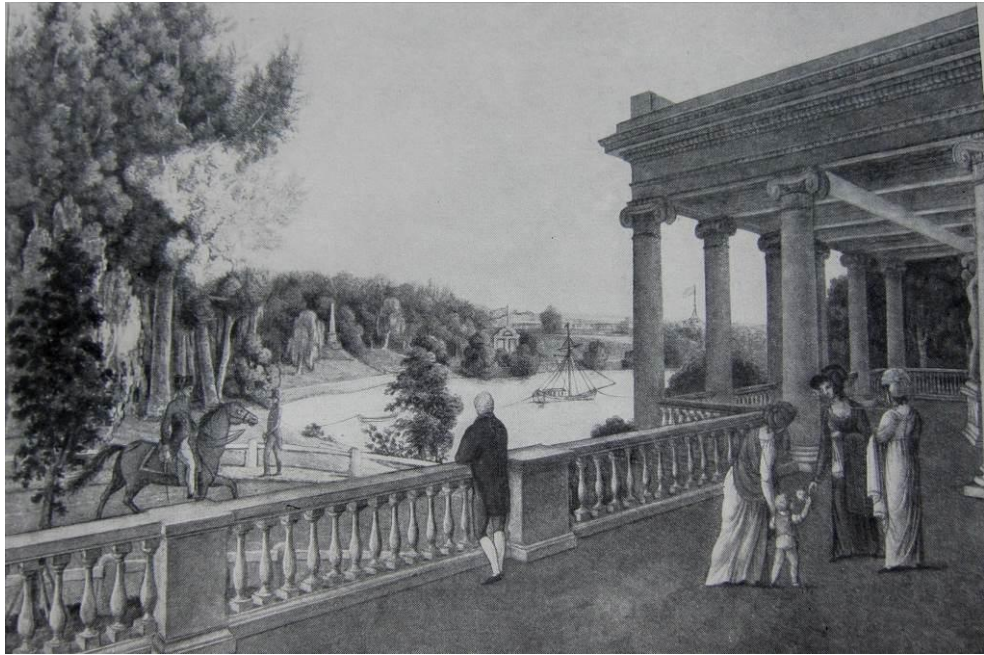
Илл. 70. Павловск. Каменный мост. Открытка начала XX в.



Илл. 71. Проект перестройки плотины Большого каменного моста.



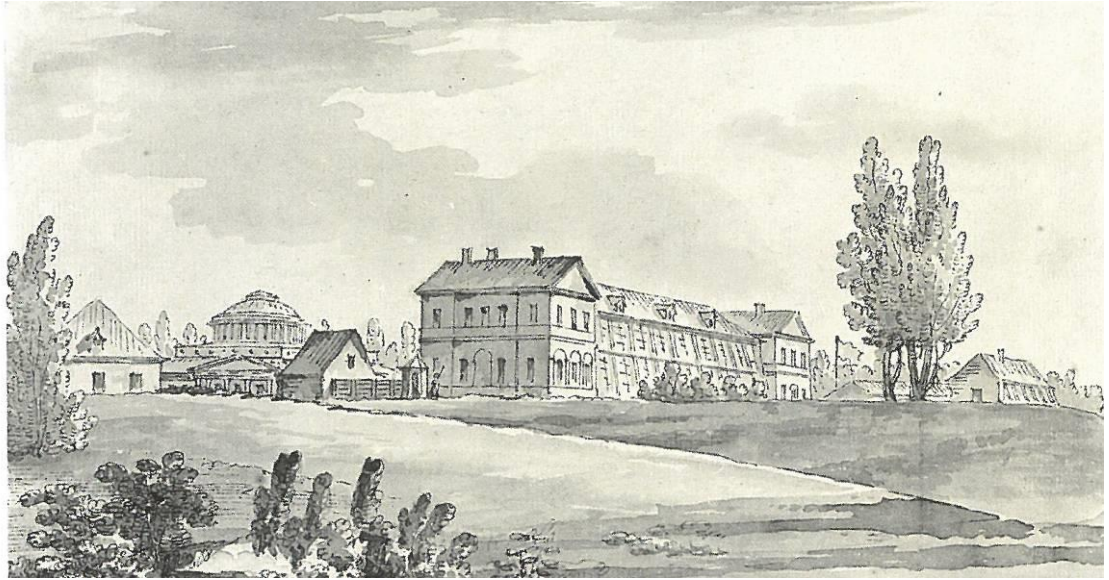
Илл. 72. Мариенталь. Большой каменный мост с плотиной. Фото 2016 г. (Павловск. Мариентальский парк, 5/Садовая ул., 29) – URL: <http://www.citywalls.ru/house25788.html>



Илл. 73. Вид на Мариентальский пруд от павильона Трех граций. Картина неизвестного художника нач. XIX в. Опубликовано: Иванова О.А. Павловский парк. Л., 1956. С. 17.



Илл. 74. Адмиралтейство на правом берегу Мариентальского пруда.



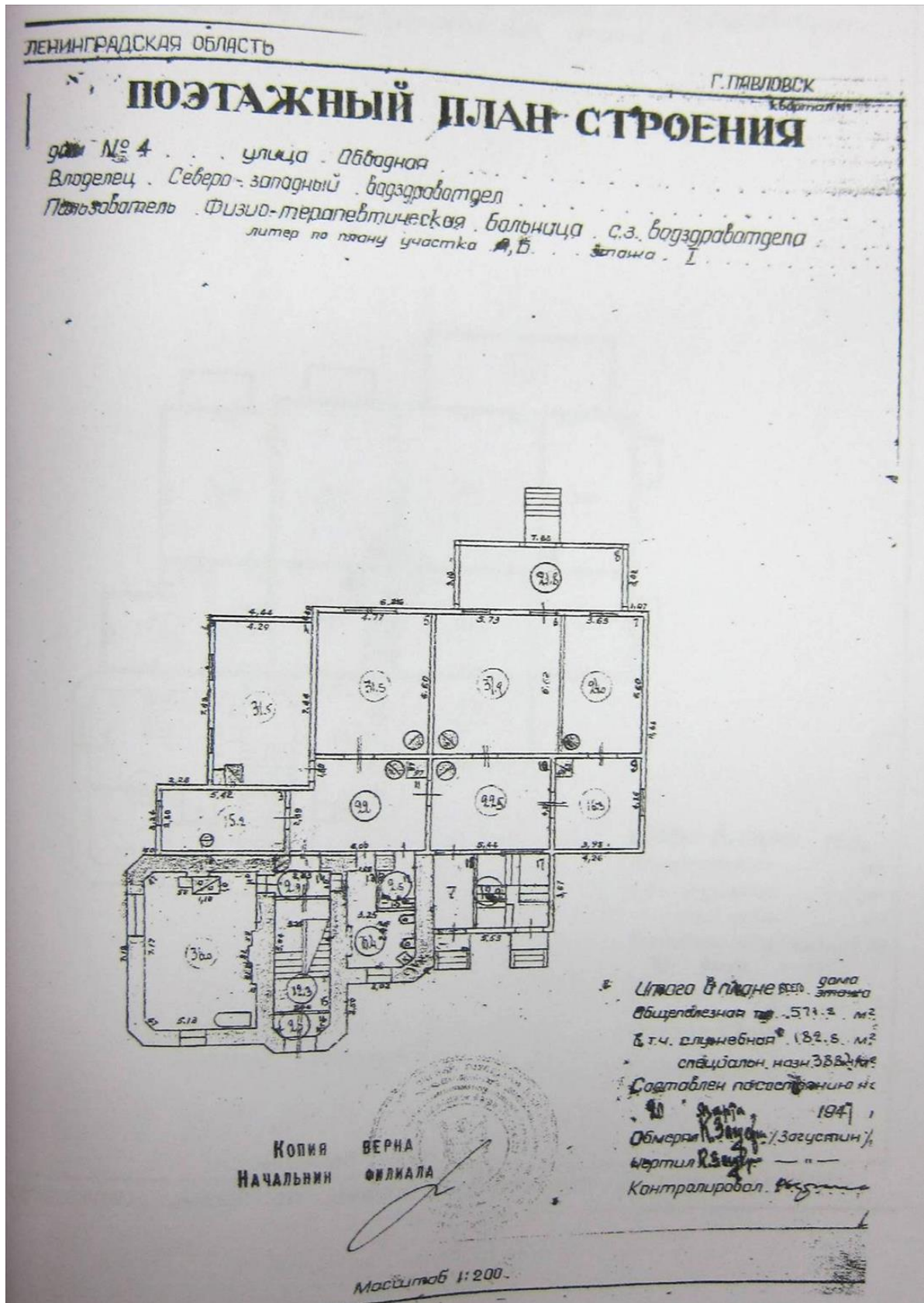
Илл. 75. Оранжереи С. 52.



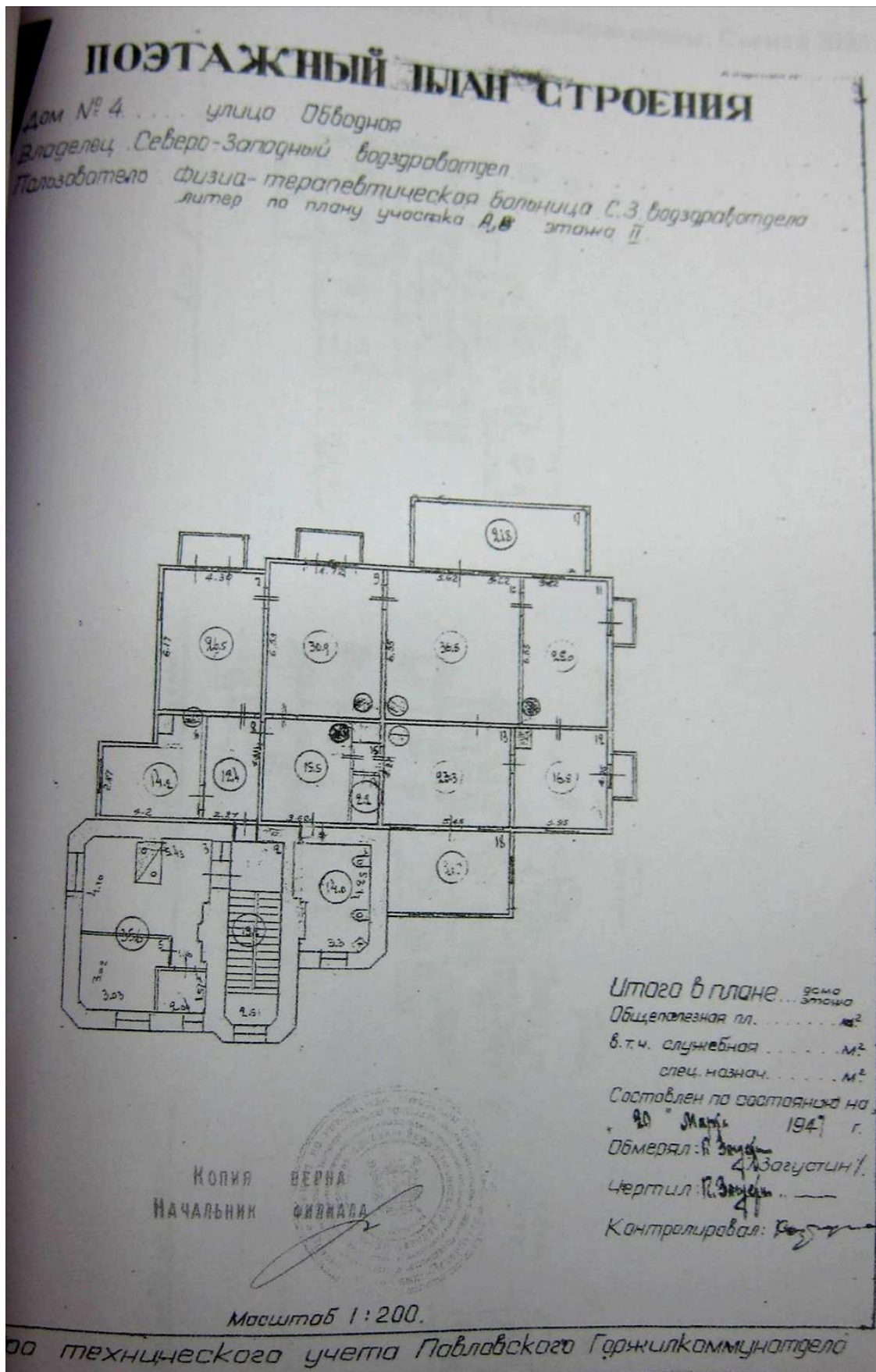
Илл. 76. Оранжереи С. 50.



Илл. 77. Вид с севера на правый берег Мариентальского пруда. Дачи Горковенко и Панфилова. Обелиск в честь Основания Павловска.
Фото из коллекции Шмитт-Фогелевича. До 1890-х гг.



Илл. 79. План 1-го этажа здания детского санатория «Юный водник» физио-терапевтической больницы С.З. водздравотдела в г. Слуцке по Обводной ул. 4. Материалы бюро технического учета Павловского Горжилкоммуноотдела. 1947 г.



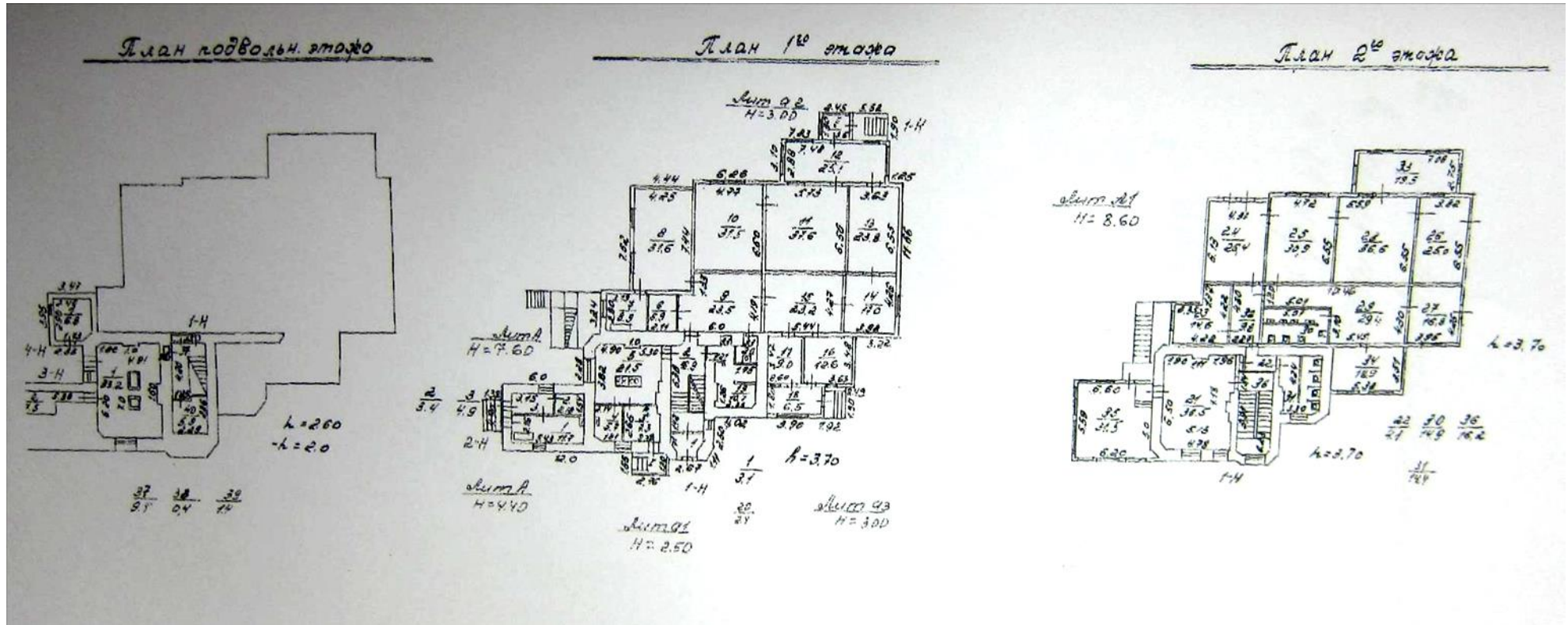
Илл. 80. План 2-го этажа здания детского санатория «Юный водник» физио-терапевтической больницы С.З. водздравотдела в г. Слуцке по Обводной ул. 4. Материалы бюро технического учета Павловского Горжилкоммунотдела. 1947 г.



Илл. 81. Больница им Чудновского (водников) Фото 1952 г. ГМЗ «Павловск», Нег. № 23117, б-4473



Илл. 82. Вид на берег Мариентальского пруда. Санаторий водников Фото 1947 г. ГМЗ «Павловск»., Нег. № 13088, б-2337



Илл. 83. Павловск. Ул. Красного Курсанта, д.11. Поэтажные планы здания. Съемка 2003 г. Технического паспорт ПИБ Пушкинского района СПб.



Илл. 84. Дача Панфилова – Дача Трута – Санаторий «Юный водник» (Павловск. Красного Курсанта ул., 11/Мариентальский парк, 23). Фото 2011 г. – URL: <http://www.citywalls.ru/house25788.html>



Илл. 85. Вид на пруды бывшей дачи Ф.Ф.Шуберта со стороны ул. Красного Курсанта. Фото после 1945 г. ГМЗ «Павловск». Нег. № 22600. б-4312.



Илл. 86. Вновь посаженные березы на дороге Д-1 у Обелиска. Фото 1951 г. – Н.И. Громова «...» Илл. 194.
ГМЗ «Павловск». Нег. № 22346.



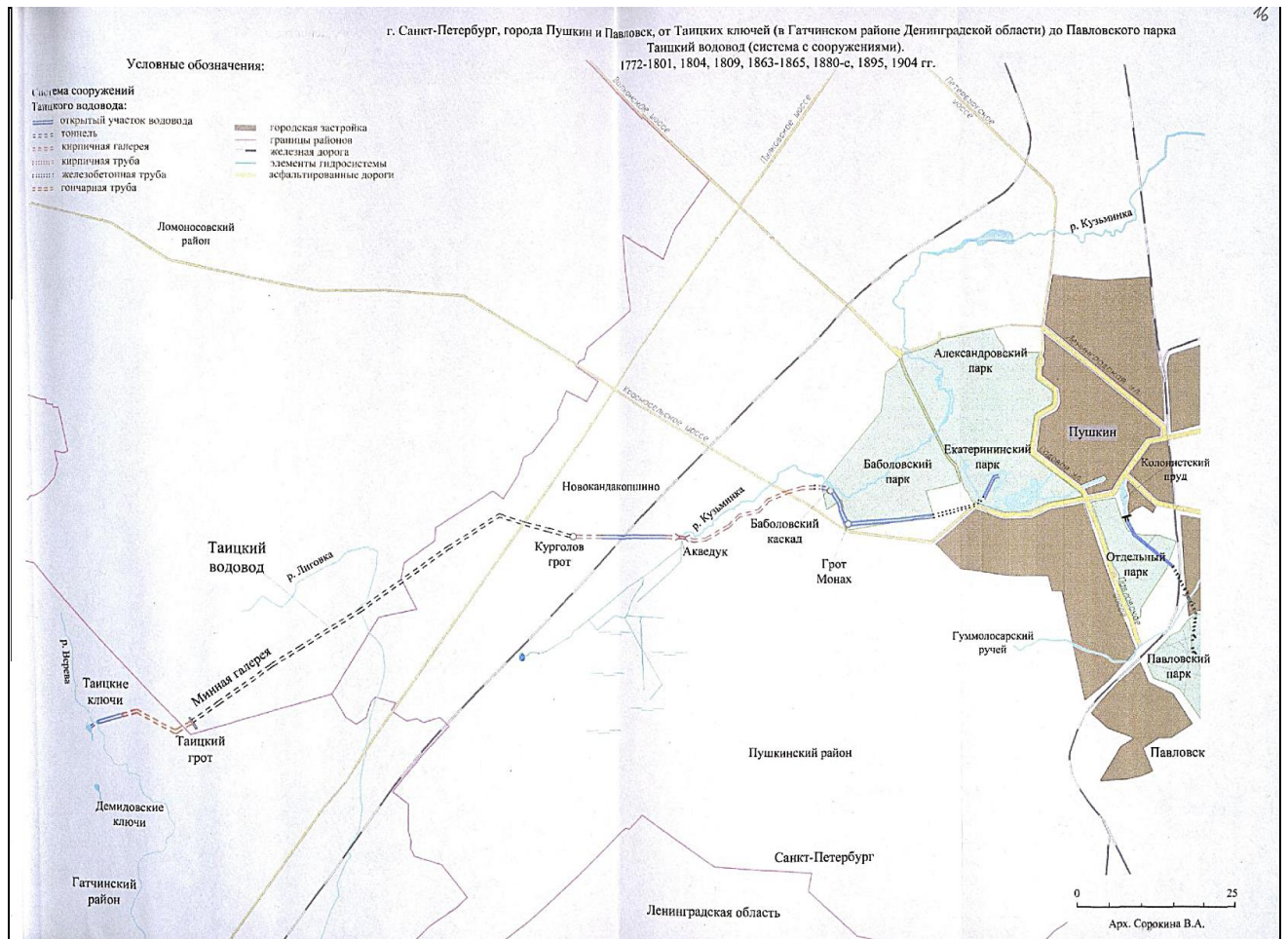
Илл. 87. Здание Электростанции и р. Славянка. Фото 1951 г. – Н.И. Громова «...» Илл. 181.



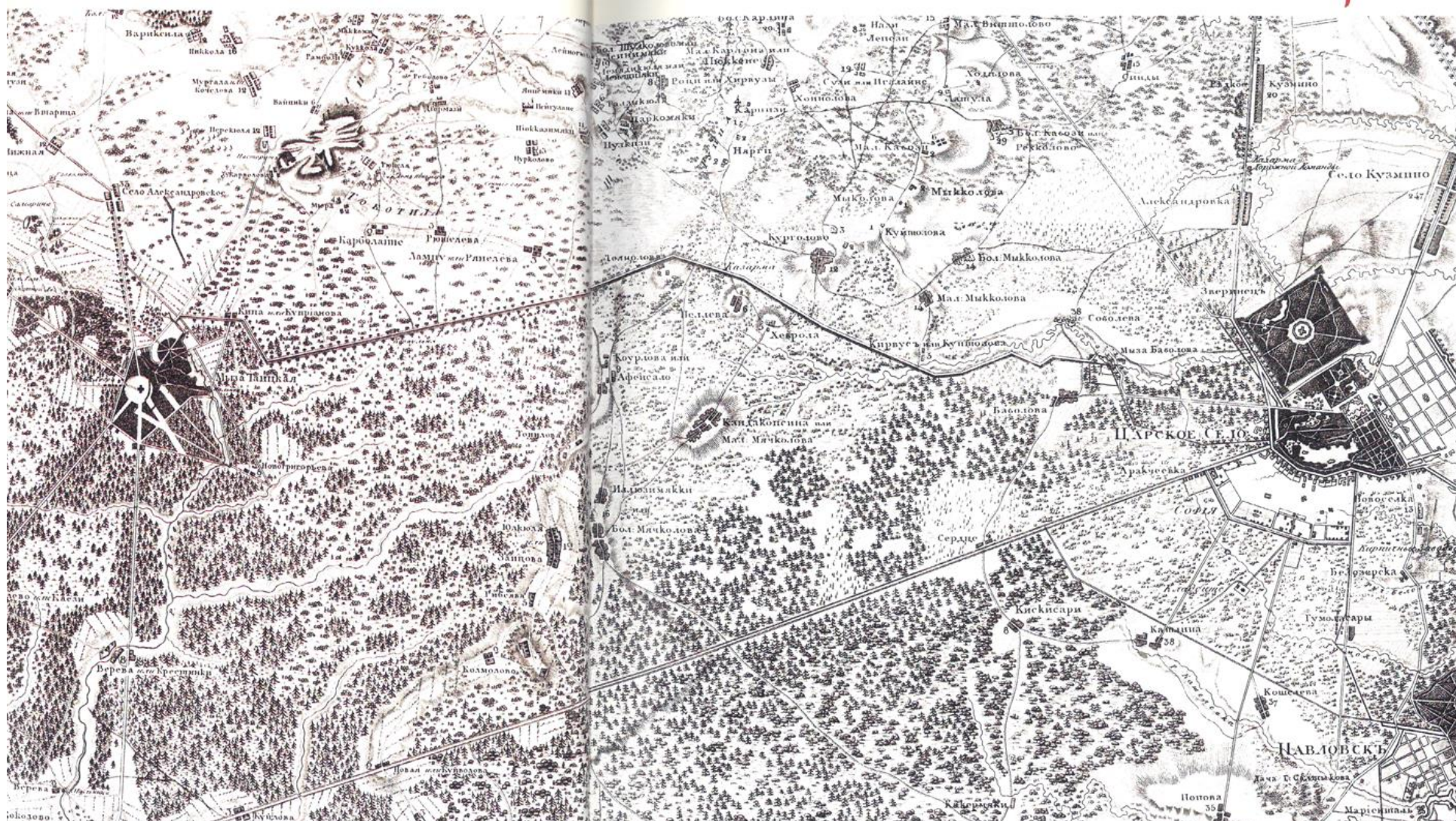
Илл. 88. Вновь сооруженный мост на р. Славянке у Электростанции. Фото 1951 г. – Н.И. Громова «...» Илл. 193.



Илл. 89. Вид на устье оврага О-1 со стороны Павловского дворца. Плато между оврагами О-1 и О-2. Полуразрушенные постройки дачи Горковенко. Фото 1951 г. ГМЗ «Павловск». Нег. № 22623.

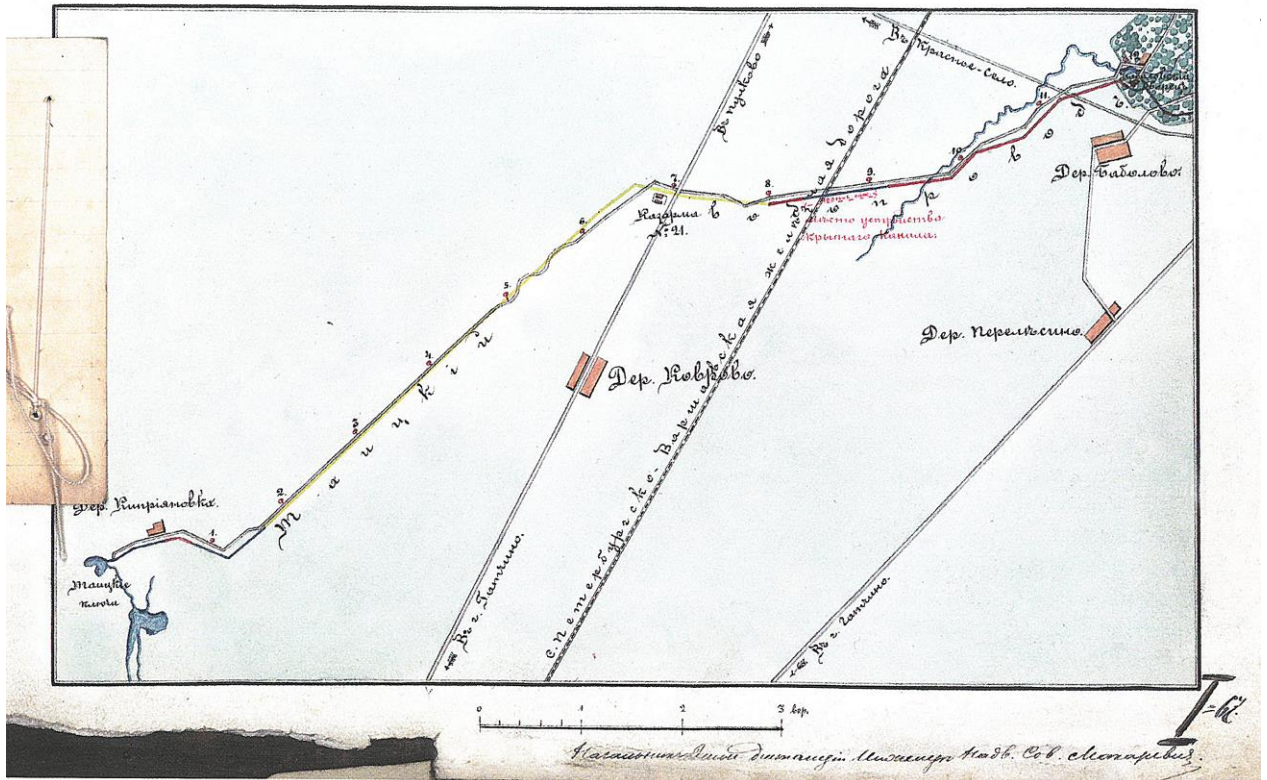


Илл. 90. Таицкий водовод (система с сооружениями) от Таицких ключей (в Гатчинском районе) до Павловского парка. 1772-1801, 1804, 1863-1865, 1880-е, 1895, 1904 гг.

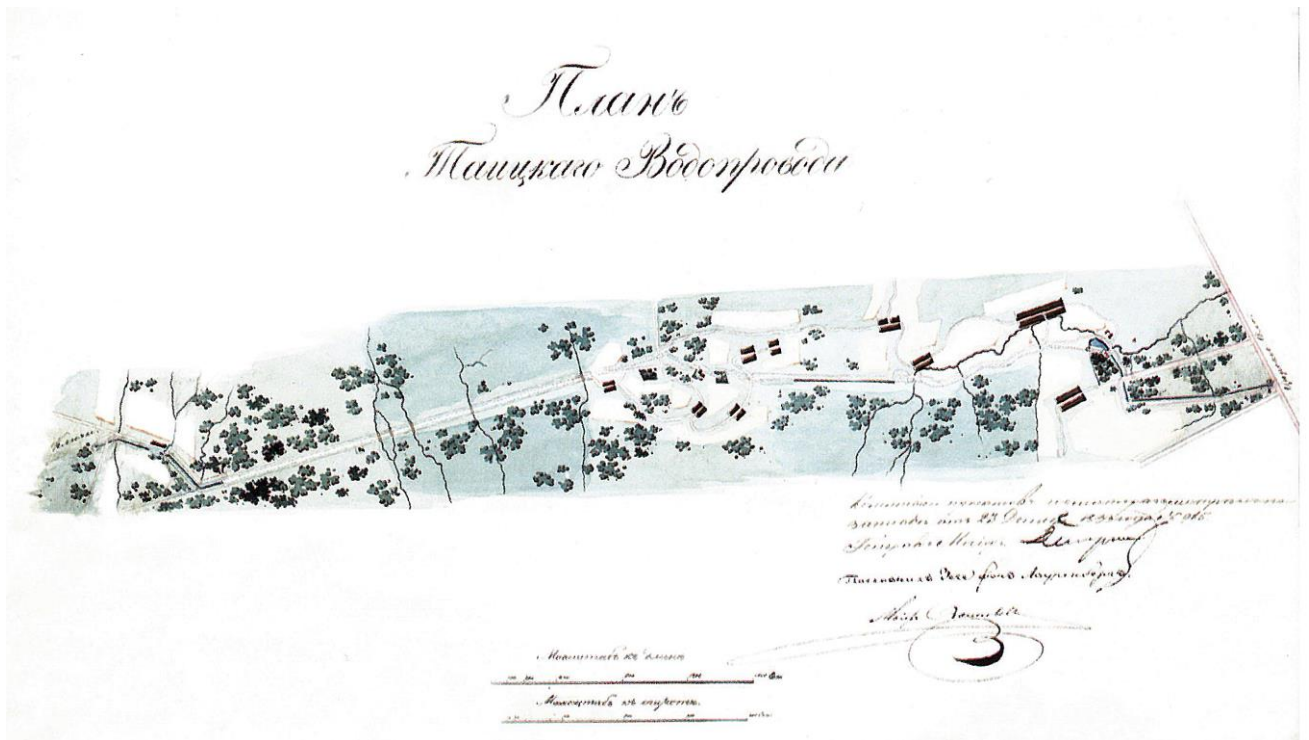


Илл. 91. Таицкий водовод (система с сооружениями) от Таицких ключей (в Гатчинском районе) до Павловского парка. 1772-1801, 1804, 1863-1865, 1880-е, 1895, 1904 гг.

План
Маицкого водопровода, состоящего во 2^{ой} московской ди-
станции Петербургскаго Округа Путей Сообщения.



Илл. 92. План водопровода. Конец XIX в.



Илл. 93. План Маицкого водопровода. 1833 г.