

АКТ

**государственной историко-культурной экспертизы
раздела документации, обосновывающего 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, 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**

**Раздел «Мероприятия по обеспечению сохранности выявленного объекта
археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1.**

**Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-
Петербурга XVIII-XX вв.» (шифр 474-ОСОКН), обосновывающий меры по
обеспечению сохранности выявленного объекта культурного**

(археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1.

**Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-
Петербурга XVIII-XX вв.» при производстве земляных, строительных и
иных работ в рамках реализации проектного решения по объекту:**

**«Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ
протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км»**

Эксперт по проведению государственной
историко-культурной экспертизы

Дубов
Денис
Сергеевич

Подписано
цифровой
подписью: Дубов
Денис Сергеевич
Датс: 2022.07.21
13:49:14 +03'00'

Дубов Д.С.

июль 2022 г.

Настоящий Акт государственной историко-культурной экспертизы составлен в соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569 (далее – Положение).

В соответствии с пунктом 11_1 указанного выше Положения экспертиза проводится одним экспертом.

1. Дата начала проведения экспертизы: 14 июля 2022 г.
2. Дата окончания проведения экспертизы: 21 июля 2022 г.
3. Место проведения экспертизы: город Кострома
4. Заказчик экспертизы: ИИМК РАН
Адрес: Российская Федерация, 191186, Санкт-Петербург, Дворцовая наб. 18, лит. А
ИНН 7825004658 / КПП 784101001
ОГРН: 1027809188527
Тел. +7 (812) 5715092
Факс. +7 (812) 5716271
Эл. почта: admin@archeo.ru

5. Сведения об эксперте:

Дубов Денис Сергеевич: образование – высшее, специальность «Историк. Преподаватель по специальности «История», место работы и должность – директор ООО «Археологическое общество «Артель», стаж работы – 15 лет. Реквизиты аттестации эксперта – эксперт по проведению государственной историко-культурной экспертизы (приказ Министерства культуры РФ № 235 от 01.03.2022 г.).

Профиль экспертной деятельности:

- документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;
- документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелноративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия.

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

Федерации эксперт (эксперты) несет ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключении:

Настоящим подтверждается, что государственный эксперт Дубов Денис Сергеевич, участвующий в проведении историко-культурной экспертизы предупрежден об ответственности за достоверность информации, изложенной в заключении экспертизы, в соответствии со статьей 29 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах

культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 №569.

7. Отношение к заказчику:

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

8. Основание проведения государственной историко-культурной экспертизы:

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

2. Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утверждённое постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 года №569.

9. Объект экспертизы:

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, 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 – Раздел «Мероприятия по обеспечению сохранности выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (шифр 474-ОСОКН), обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при производстве земляных, строительных и иных работ в рамках реализации проектного решения по объекту: «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км».

10. Цель экспертизы:

Обеспечение сохранности объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ в рамках реализации проектного решения по объекту: «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км».

11. Перечень документов, представленных заявителем

- Копия письма КГИОП № 01-52-2764/21-0-1 от 30.09.2021 г.;
- Копия Распоряжения Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры № 449-р от 02.11.2018 г. «О включении в перечень выявленных объектов культурного наследия выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» и об утверждении границ территории выявленного объекта культурного наследия»;
- Копия Распоряжения Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры № 232-рп от 28.09.2021 г. «О внесении изменений в распоряжение КГИОП от 02.11.2018 № 449-р»;
- Раздел «Мероприятия по обеспечению сохранности выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»» (шифр 474-ОСОКН), обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при производстве земляных, строительных и иных работ в рамках реализации проектного решения по объекту: «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км».

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

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

13. Сведения о проведенных исследованиях

- рассмотрены представленные Заказчиком документы, подлежащие экспертизе;
- проведен анализ действующего законодательства в сфере охраны и сохранения объектов культурного наследия;
- проведен сравнительный анализ всего комплекса данных (документов, материалов, информации) по Объекту экспертизы, включающего документы, принятые от Заказчика;

- произведена оценка обоснованности и оптимальности принятых в документации мер по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия: «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при проведении земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьёй 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ в рамках реализации проектного решения по объекту: «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км».

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

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

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

1. Основы законодательства Российской Федерации о культуре, утв. Верховным Советом РФ 9 октября 1992 г. N 3612-1;

2. Федеральный закон РФ от 25 июня 2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;

3. Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное Постановлением Правительства от 15 июля 2009 г. № 569;

4. Правила выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.02.2014 № 127;

5. Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденное постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 № 32;

6. Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 1 сентября 2015 г. N 2328 «Об утверждении перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию»;

7. СНиП 11-01-95 Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения проектной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений;

8. Инструкция Министерства Культуры СССР «О порядке учета, обеспечения сохранности, использования и реставрации недвижимых памятников истории и культуры», утвержденная Приказом от 13 мая 1986 г. №203;

9. «Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», утвержденное Приказом Государственного комитета РФ по охране окружающей среды № 372 от 16.05.2000 г.;

10. СП 42.13330.2011 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89;

11. Положение о едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, утвержденное приказом Министерства культуры Российской Федерации от 30.10.2011 № 954;

12. Национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 55528-2013 «Состав и содержание научно-проектной документации по сохранению объектов культурного наследия памятники истории и культуры. Общие требования»;

13. ГОСТ Р 21.1101-2013 СПДС. Основные требования к проектной и рабочей документации;

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

15. Аверина К.Н., Борисов А.А., Воробьев Н.И., Воробьева Л.В., Майборода В.А., Гудцова А.В., Коновальчикова С.С., Югова Л.И. Комментарий к Федеральному закону от 25 июня 2002 г. N 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;

16. Агешкина Н.А., Беляев М.А., Бирюкова Т.А., Вахрушева, Е.С. Ведяева Ю.Н., Гегедюш Н.С., Гребенникова А.А., Зюзин С.Ю., Захарова Ю.Б., Копьев А.В., Хлестун Ю.В., Шадрин Е.Г. Комментарий к Федеральному закону от 25 июня 2002 г. N 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;

17. Богданов А. И. Историческое, географическое и топографическое описание Санкт-Петербурга от начала заведения его, с 1703 по 1751 год. СПб., 1779.

18. Городилов А.Ю., Седых В.Н. Монетные находки в контексте раскопок по адресу: Санкт-Петербург, ул. Большая Посадская, 12 // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук. № 4. (охранная археология). СПб.: ИИМК РАН, 2014;

19. Еремеев И.И., Соловьев С.Л. Охранные археологические исследования близ лютеранской церкви св. Марии в ур. Козье Болото на Петроградской стороне // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук. № 4. (охранная археология). СПб.: ИИМК РАН, 2014;

20. Казарницкий А.А., Ширококов И.Г. Результаты антропологического исследования скелетных останков из материалов раскопок кладбища начала XVIII в. на Большой Посадской ул. // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук. № 5 (охранная археология). СПб.: ИИМК РАН, 2015;

21. Кузьмин С.Л., Шмелев К.В. Некоторые итоги раскопок на Кронверке Петропавловской крепости в 1998 и 2000-2002 гг. // Пространство Санкт-Петербурга. Памятники культурного наследия и современная городская среда: Мат-лы научно - практ. конф. (Санкт-Петербург, 18-19 ноября 2002 г.). - СПб.: Филолог. ф-т СПбГУ, 2003;

22. Кузьмин С.Л., Михайлова Е.Р., Тарасов И.И., Шмелев К.В. Предварительные итоги раскопок на Кронверке Петропавловской крепости в 1998-2003 гг. // Труды Санкт-Петербургской археологической экспедиции СПбГУ. Том I: Археологическое изучение Санкт-Петербурга в 1996-2004 гг. - СПб.: Изд-во СПбГУ, 2005;

23. Лапшин В.А., Городилов А.Ю. Археологические исследования на Большой Посадской улице в 2011 году (раскоп 1) // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук. № 3 (охранная археология). СПб.: ИИМК РАН, 2013;

24. Лапшин В.А., Глухов В.О. Археологические исследования на Большой Посадской улице в 2012 году (раскоп 2) // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук. № 3 (охранная археология). СПб.: ИИМК РАН, 2013;

25. Михайлова Е.Р. Отчет об археологическом обследовании (разведке) по адресу: Санкт-Петербург, Петроградский район, Александровский парк, д. 4, в 2017 г. - Архив ИА РАН. Ф. Р-1;

26. Плоткин К.М. Проблемы учета и сохранения археологического наследия Санкт-Петербурга // Труды Санкт-Петербургской археологической экспедиции СПбГУ. Том 1: Археологическое изучение Санкт-Петербурга в 1996- 2004 гг. - СПб.: Изд-во СПбГУ, 2005;

27. Плоткин К.М. Правовые основы охраны археологического наследия Санкт-Петербурга // Бюллетень Института истории материальной культуры РАН. № 1: Охранная археология. - СПб.: ИПК «Коста», 2010;

28. Соболев В.Ю. Клады и случайные находки на территории Большого Петербурга// Труды Санкт-Петербургской археологической экспедиции СПбГУ. Том I: Археологическое изучение Санкт-Петербурга в 1996-2004 гг. СПб.: Изд-во СПбГУ, 2005;

29. Сорокин П.Е. Археология Петербурга - итоги исследований и проблема сохранения и использования археологического наследия // Древние культуры Центральной Азии и Санкт-Петербург. Мат-лы Всеросс. науч. конф., посвященной 70-летию со дня рождения А.Д. Грача. Дек. 1998. - СПб.: Культ-информ-пресс, 1998;

30. Сорокин П.Е. Археологическое изучение Троицкого Петровского собора // Археологическое наследие Санкт-Петербурга. Вып. 1 / Под ред. П.Е. Сорокина. - СПб., 2003;

31. Сорокин П.Е., Берташ А.В., Андреева О.В., Бельский С.В., Михайлова Е.Р., Семенов С.А., Соболев В.Ю. Историко-археологическое изучение утраченных храмов Петербурга // Археологическое наследие Санкт-Петербурга. Вып 3. СПб., 2009;

32. Сорокин П.Е., Матвеев В.Н. Археологическое изучение домика Петра I в Санкт-Петербурге // Петровские памятники Росси и Европы: изучение, сохранение, культурный туризм. Материалы VII Международного Петровского конгресса. - СПб.: Европейский дом, 2016;

33. Субботин А.В. Информация для внесения изменений в учетную документацию об объекте культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». СПб.: ИИМК РАН, 2021;

34. Ширококов И.Г., Учанева Е.Н. Первые строители Петербурга: некоторые результаты изучения скелетных останков из коллективных захоронений в районе ул. Сытнинской // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук. № 5 (охранная археология). СПб.: ИИМК РАН, 2015;

35. Шмелев К.В. Поселение допетровского времени - лагерь эпохи Северной войны на территории Кронверка// Бранденбургские чтения. Вып. 1. - СПб., 2003. - С.37-39; Шмелев К.В., Тарасов ИИ, Кузьмин С.Л. Археологические памятники на Кронверке Петропавловской крепости: от эпохи камня к новому времени // V (XXI) Всероссийский археологический съезд [Электронный ресурс]: сб. науч. тр. / АлтГУ; отв. ред.: А.Л. Деревянко, А.А. Тишкин. - Барнаул: АлтГУ, 2017;

36. Шмелев К.В. Научно-производственный отчет об археологических разведках на территории Петроградского района города Санкт-Петербурга в 2018 году. СПбГУ, 2018;

37. Шуныгина С.Е. Акт государственной историко-культурной экспертизы документации, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелноративных и (или) хозяйственных работ по объекту «Проектирование

строительства наружного освещения детских и спортивных площадок в границах кварталов Петроградского района (24 шт.)), расположенных в г. Санкт-Петербурге по адресам: наб. Адмирала Лазарева, д. 20, ул. Красного Курсанта, д. 10, ул. Провиантская, д. 8, ул. Мичуринская, д. 14. 2018.

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

В соответствии с договором и техническим заданием к нему ИИМК РАН в 2020 г. выполнил работы по разработке Раздела «Мероприятия по обеспечению сохранности выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»» (шифр 474-ОСОКН), обосновывающего меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при производстве земляных, строительных и иных работ в рамках реализации проектного решения по титулу «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км» (далее – Раздел, Документация).

Представленная на экспертизу Документация состоит из текстовой части, альбома иллюстраций, текстовых приложений и графических приложений. Текстовые приложения включают в себя документы, на основании которых разрабатывался данный раздел, в том числе копии документов о постановке объекта культурного наследия, в отношении которого разрабатывался раздел, на государственную охрану. Графические приложения включают в себя топографический план объекта культурного наследия, стройгенплан, а также план проведения спасательных археологических полевых работ. В состав текстовой части входят: общие положения, сведения об объекте культурного наследия, описание участка проектируемого строительства; историческая справка; описание основных проектных решений, технологии производства и технологической последовательности работ; оценка воздействия планируемых строительных мероприятий на сохранность объекта археологического наследия; решения по обеспечению сохранности объекта культурного наследия; характеристика и методика проведения спасательных археологических полевых работ; ведомость объемов археологических работ, обоснование стоимости спасательных археологических работ, выводы, библиография и список иллюстраций.

В рамках проведения государственной историко-культурной экспертизы Раздела «Мероприятия по обеспечению сохранности выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»» (шифр 474-ОСОКН) расчет сметной стоимости на проведение спасательных археологических полевых работ (археологических наблюдений) не рассматривался, данный подраздел находится вне компетенции рассмотрения настоящей экспертизы.

В соответствии с Документацией расположение участка, на котором предполагается производство земляных, строительных и иных работ в рамках реализации проектного решения по титулу «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ

протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км», определялось на основании исходных материалов, представленных Заказчиком работ.

Участок работ расположен в Петроградском районе г. Санкт-Петербург.

Проектом предусматриваются следующие виды работ:

1) Прокладка КЛ 0,4 кВ от ТП1710 до киоска № 3439 ул. Кронверская д.3, кабелем марки АПвБШп 4х240, L=300.0 м (прокладка в существующие кабельные лотки);

2) Прокладка двух кабельных линий кабелем марки АПвПу2г-3(1х300) - 10 кВ (будут работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ ПС 35 кВ Провиантская (ПС 838) до РУ-6 кВ РП 1789 (Кронверкский пр., д.49) (в разделе, представленном на экспертизу, не учитывается, так как разработаны в другом проекте);

3) Прокладка двух кабельных линий кабелем марки АПвПу2г-3(1х240) - 10 кВ (будут работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ ПС 35 кВ Провиантская (ПС 838) до входа в РП 1789, соединить путем монтажа с/м 10кВ с существующими КЛ 6 кВ ф.12-05, 12-23. У ПС12 ф.12-05 разрезать и соединить с ф.12-10 в направлении ТП1952. Новое направление ПС 35 кВ Провиантская (ПС 838)-ТП 1952. У ПС12 ф.12-06 разрезать и соединить с ф.12-23 в направлении РТП1707. Новое направление ПС 35 кВ Провиантская (ПС 838)-РТП 1707. Головные участки КЛ 6 кВ ф.12-06 и ф.12-10 от мест врезок в направлении ПС12 вывести из эксплуатации.

4) Благоустройство территории.

ПС 838 (ПС 35 кВ Провиантская) располагается на дворовой территории жилого дома по адресу: Санкт-Петербург, улица Яблочкова д. 2/10. ПС12 располагается по адресу: Санкт-Петербург, улица Ленина, 4. РП 1789 располагается по адресу: Санкт-Петербург, Кронверкский пр., д.49. ТП 1710 располагается на дворовой территории дома по адресу: Санкт-Петербург, Кронверкская улица, д. 8. Кабельный киоск № 3439 располагается на дворовой территории жилого дома по адресу: Санкт-Петербург, ул. Кронверская, д. 3

Проектируемые кабельные линии проходят вдоль ул. Провиантская, ул. Блохина, пер. Нестерова, ул. Съезжинская, ул. Благоева, ул. Лизы Чайкиной, ул. Большая Пушкарская, ул. Воскова, ул. Саблинская, ул. Сытнинская, ул. Кронверская.

Рельеф участка прокладки КЛ1-6 кВ от ПС-838 до с/м №6 (ф.12-05) и КЛ2-6 кВ от ПС-838 до с/м №5 (ф.12-23) в границах территории объекта археологического наследия: «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» равнинный, максимальный перепад высот составляет 2 метра. Участок спланирован насыпным грунтом, абсолютные отметки поверхности земли составляют 3,1-3,2 м. Водотоки (временные и постоянные) на участке отсутствуют. Участок и прилегающая территория застроены. Территория заасфальтирована, развита сеть подземных коммуникаций (хоз./быт. и ливневая канализация, водопровод, газопровод, теплотрасса, телефон, электрический кабель низкого напряжения, электрический кабель высокого напряжения).

Гидрогеологические условия участка характеризуются наличием безнапорных грунтовых вод, со свободной поверхностью на глубинах от 1.7 до 2.0 м, на абс. отметках от 1.2 до 1.4 м, приуроченных к насыпным и тонким песчаным прослоям в озерно-морских и озерно-ледниковых сутлинках. Питание грунтовых вод осуществляется за счет инфильтрации атмосферных осадков и утечек из инженерных коммуникаций, разгрузка – в местную гидрографическую сеть. Водоемы, окружающие Петроградскую сторону (р. Ждановка, р. Малая и Большая Невка, Кронверкский проток) оказывают влияние на уровень грунтовых вод

рассматриваемой территории за счет нагонных явлений со стороны Финского залива. Амплитуда сезонных колебаний уровня грунтовых вод составляет 2,2 м.

В физико-географическом отношении территория, на которой предполагается реконструкция наружного освещения, относится к Русской платформе, северо-западу Прибалтийского региона. Санкт-Петербург расположен на северо-западной окраине Русской плиты Восточно-Европейской платформы.

В Санкт-Петербурге кристаллический фундамент залегает на глубине от 175 м на северо-западе до 250 м на юго-востоке. Основание осадочного чехла в районе Карельского перешейка и Приневской низменности сложено верхнепротерозойскими породами рифея и венда (1650-570 млн лет). В Санкт-Петербурге поверхность венда залегает на глубине от -10 до -110 м. Над отложениями верх. протерозоя залегают осадочные породы палеозоя – кембрия, ордовика и девона, представленные главным образом глинами, песчаниками, алевролитами, известняками, доломитами, мергелями.

Основная особенность дочетвертичного рельефа – ступенчатость. Нижняя ступень, расположенная в Приневской низменности и на Карельском перешейке, в районе Санкт-Петербурга имеет абсолютную высоту от -25 до 30 м. Верхняя ступень образует Ордовикское (Ижорское) плато (100-120 м). Эти поверхности разделяются денудационным Балтийско-Ладожским уступом (глинтом). В районе Санкт-Петербурга в рельефе подошвы четвертичных отложений наблюдаются погребённые доледниковые долины, которые в Приневской низменности достигают глубины 100-110 м. Кроме общего пологого погружения дочетвертичных пород осадочного чехла к юго-востоку под углом 12-15', в них залегают локальные малоамплитудные тектонические структуры – валы и прогибы (Гатчинская, Павловская и Колпинская структуры). Вдоль глинта в долинах рр. Поповка, Славянка, Дудергофка выделяются складки палеозойских пород – гляциодислокации. К ним относятся ледниковые «наволоки» – Дудергофская, Ореховая и Кирхгофская «горы» (абсолютная высота 150-170 м), сложенные локальной мореной с отторженцами палеозойских пород.

Четвертичные отложения (ледниковые, флювиогляциальные, озёрно-ледниковые, речные, озёрные, морские, торфяно-болотные и техногенные) распространены повсеместно. Мощность их в черте города составляет от 30 до 50 м.

На севере Санкт-Петербург, в бассейне р. Охта, под верхней мореной лужской стадии поздневалдайского (осташковского) оледенения залегают пески Санкт-Петербургского межстадиального горизонта, так называемые полкостровские слои, содержащие прослойки торфа (возраст по C14 от 24 до 35 тыс. лет).

В геоморфологическом отношении участок работ приурочен к литориновой аккумулятивной террасе Приневской низины. Приневская низина выделяется по берегам р. Невы, представляет собой плоско-волнистую террасированную равнину.

Приневская низменность представляет собой сиброуконо аккумулятивную равнину, ступенчато опускающуюся к финскому заливу и к реке Неве. Ширина низменности изменяется от 35 до 50 км, а высота ее склонов, имеющих вид крупных уступов, колеблется от 40 до 100 м. Сложена она комплексом четвертичных отложений, залегающих на верхнепротерозойских и нижнекембрийских отложениях. В западной части Приневской низменности, в пределах которой располагается Санкт-Петербург, выделяются два абразионно аккумулятивных уровня: верхний (вторая терраса), выработанный балтийским ледниковым озером и нижний (первая терраса) связанный с деятельностью литоринового моря. Первая терраса (нижняя) высотой до 11 м представляет собой полого наклоненную морскую равнину литоринового моря. Граница ее распространения оконтуривается почти

повсеместно сохранившимися абразионными уступами. Вторая терраса (верхняя) высотой 12-25 м над уровнем моря имеет характер плоской равнины. По периферии ее прослеживаются береговые волны, фиксирующие положение уровня последней стадии балтийского ледникового озера. Равнинный характер второй террасы нарушается выступающими на поверхности более древними формами рельефа: Озерной и Парголовской возвышенностями и др. Река Нева не имеет ярко выраженной долины, представляя на протяжении всего течения русло со склонами высотой 8,5-12,0 м, при крутизне до 65-85 градусов. Дельта р. Невы состоит из множества островов, разделенных рукавами. Невская дельта является эрозивной формой.

После отступления ледникового покрова (около 12-13 тыс. лет назад) Приневская низменность покрылась водами вначале приледникового оз. Рамзая, уровень которого ранее находился на абсолютной высоте 55 м, а затем Невского и позднее Балтийского приледникового озера, уровни которых быстро снижались до 40, 30, 20 и 15 м. С этим временем связано образование многочисленных террас, обращенных к Приневской низменности. На дне этих озер отлагались озёрно-ледниковые осадки – ленточные глины, супеси и пески мощностью от 3 до 15 м. Они выстилают всю низменность, включая Невскую дельту, и слагают наиболее высокие в Санкт-Петербурге V (20-30 м) и IV («Сосновскую») (15-20 м) террасы. На их поверхности развиты береговые валы и песчаная коса, протягивающаяся от Пискаревки на Сосновку до Поклонной горы и Шувалово. III («Лесновская») терраса (10-15 м) сложена в основании ленточными глинами мощностью до 10 м, перекрытыми песками (2-5 м), в неё врезана долина р. Нева и её притоки Тосна, Ижора, Славянка, Дудергофка и Стрельна, а на севере – Охта. Поверхность II террасы (4-10 м) сложена слоями ленточных глин, покрытых маломощным слоем песков (1,5-2 м). После образования этой террасы прекратилось существование приледникового озёрного бассейна, и вся Приневская низменность стала сушей.

К началу голоцена уровень Балтийского пресного озера понизился до современной нулевой отметки. В это время в Балтику проникли солёные воды, началась Иольдиевая морская трансгрессия, продолжавшаяся около 500-800 лет (от 10 до 9,2 тыс. лет тому назад). Её осадки в виде илов и алевритов мощностью до 3-5 м залегают на территории Санкт-Петербурга ниже уровня моря – во впадине Лахтинского болота. Иольдиевые морские осадки перекрыты торфом и местами почвой, залегающими тоже ниже уровня моря, что свидетельствует о кратковременной регрессии, прерванной трансгрессией Анцилового пресноводного озера. В это время (от 9 до 8 тыс. лет) образовалась I терраса высотой 5-6 м, развитая только в дельте Невы и сложенная песками, алевритами, илами (2-3 м), залегающими на ленточных глинах и осадках Иольдиевого моря.

Последние этапы геологической истории Санкт-Петербурга связаны с вторичным вторжением солёных вод Литориновой морской трансгрессии (высотой до 4-5 м), продолжавшейся от 7000 до 4000 лет. К этому времени относится Атлантический климатический оптимум. Около 4 тыс. лет назад трансгрессия закончилась и уровень Балтийского моря понизился до современной отметки. С послелиториновыми стадиями понижения уровня моря связано образование современной береговой зоны Невской губы и береговых валов на Лахте и в Ольгино, а также пересыпи, отделяющие Лахтинское болото от Невской губы.

Река Нева образовалась около 2000-3000 лет назад в результате прорыва вод Ладожского озера, в районе Ивановских порогов, в долину р. Тосна. Ранее сток воды из Ладожского озера в Балтийское море проходил через северную часть Карельского перешейка

в Выборгский залив; р. Тосна впадала в Финский залив, а р. Мга – в Ладожское озеро. В результате поднятия северной части Карельского перешейка повысился уровень у южных берегов Ладожского озера, и его воды прорвались через водораздел между рр. Мга и Тосна, который был быстро размыт. Воды Ладоги стали поступать не в Выборгский залив, а в р. Нева.

В течение голоцена на территории Санкт-Петербурга в дельте Невы происходило сокращение озёрных и морских бассейнов и на поверхности суши (около 10-9 тыс. лет назад) начали образовываться торфяные болота. Несколько крупных торфяников – Глухоозёрский на Фаянсовой улице, Лахтинское болото, Шуваловский торфяник и другие. Болота, находящиеся в черте города, были осушены и засыпаны в конце XIX в.

В наиболее пониженных районах города, особенно на островах Невской дельты, в районе Морского порта, вдоль набережных и каналов широко развиты современные техногенные отложения – насыпной грунт мощностью до 4 м, а в засыпанных речных руслах – до 8-10 м, интенсивное накопление их началось с конца XIX в.

В геологическом строении земельного участка прокладки КЛ1-6 кВ от ПС-838 до с/м №6 (ф.12-05) и КЛ2-6 кВ от ПС-838 до с/м №5 (ф.12-23) в границах территории объекта археологического наследия: «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.», принимают участие современные отложения, представленные техногенными насыпными грунтами (супесь пластичная, песок влажный со строительным мусором) и озерно-морскими отложениями (песок пылеватый средней плотности, насыщенный водой; суглинок легкий пылеватый, текучий); верхнечетвертичные озерно-ледниковые отложения (суглинки легкие пылеватые, текучие и текучепластичные) и ледниковые отложения (суглинки легкие пылеватые, текуче- и тугопластичные). Техногенные отложения представлены насыпными грунтами: песками различной крупности, со строительным мусором, влажными и насыщенными водой. Слой имеет мощность 3,0-4,0 м, абс. отметки подошвы слоя - от минус 0,4 до минус 1,4 м.

Проектом предусматривается реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км с целью обеспечения требований по надёжности электроснабжения потребителей при полном гашении центров питания после разгрузки ПС 12 и ПС 165 в рамках титула Модернизация сети 0,4-10 кВ Петроградского района.

В разделе, представленном на экспертизу, рассматриваются следующие виды работ:

- Прокладка КЛ1-6 кВ от ПС-838 до с/м №6 (ф.12-05), новое направление яч.108 ПС 838 – ТП 1952 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70)-10кВ, L=2268.0 м;
- Прокладка КЛ2-6 кВ от ПС-838 до с/м №5 (ф.12-23), новое направление яч.106 ПС 838 – РТП 1707 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70)-10кВ, L=2271.0 м;
- Прокладка КЛ3-6 кВ от с/м№3 (ф.12-23 (РП 1789) до с/м №4 (ф.12-06 (РП 1707)), новое направление ПС 838-РТП 1707 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70)-10кВ, L=20.0 м;
- Прокладка КЛ4-0,4кВ от ТП1 710 до к.к. №3439 кабелем марки АПвБШп- 4х240-1кВ, L=300.0 м.

Прокладку групповых кабелей предусмотрено выполнить в траншее на глубине не менее 0,7 м в тротуарах и газонах, при пересечении дорог и проездов – не менее 1 м от поверхности земли. Также проектом предусматривается производство шести переходов через

проезжие части улиц методом ГНБ. После прокладки кабелей предусмотрено восстановление нарушенного благоустройства территории.

Согласно историческим и историко-картографическим данным, а также по результатам предыдущих археологических исследований на близлежащих территориях, участок проектирования расположен в пределах исторического района Санкт-Петербурга – Мытного двора и его окрестностей, существующей с начала XVIII в.

Данная территория, прилегающая с запада к гласису Кронверка Петропавловской крепости, осваивалась непосредственно с момента основания Петербурга. Первые сведения о постройке Мытного двора в данной точке (ему предшествовал Мытный двор в районе Троицкой площади) относятся к 1715 г, по описанию А.И. Богданова, относящемуся к рубежу 1740-50 гг. это была мазанковая конструкция, к середине века полностью обветшавшая.

До настоящего времени сохранились топонимы – Мытнинская набережная и особенно Мытнинский сад, непосредственно примыкающий к обследуемой площади. Данную территорию в начале XVIII в. окружал ряд исторических территорий, в частности с северо-запада к ней примыкал ряд полковых слобод, с северо-востока, т.н. «Татарская слобода» в настоящее время маркируемая «Татарским переулком». Западнее, на берегу Малой Невки находилась «урочище Мокруша», с Рыбным и Мясным рядами. С востока территория ограничивалась гласисом Кронверка Петропавловской крепости. Собственно Мытный двор в конце XVIII в. был перенесен на другой берег Невы.

Провиантская улица, прослеживаемая на картах XVIII-XIX веков в качестве сначала безымянного проезда от полковых слобод, затем известна в качестве Мытного переулка, с 1877 г. получила наименование Провиантская. Здесь хранился закупленный провиант, который затем поставлялся в Троицкий, Мытнинский и другие магазины (т.е. склады). Дом № 8 по Провиантской улице – доходный дом постройки 1892 г. (архитектор Ф. К. фон Пирвиц). В 160-170 м к востоку-юго-востоку от описываемого земельного участка расположено место захоронения, обнаруженное при земляных работах на углу Кронверкской и Церковной улиц в 1911 г.

Застройка на территории участка проектирования, прослеженная по историческим картам и планам на всем протяжении XVIII-XIX вв. была, преимущественно, деревянной, а на рубеже XIX-XX было возведено большое количество каменных зданий. Таким образом, участок проектирования находится на территории, освоение которой производилось на всем протяжении XVIII-XX вв.

Объект археологического наследия **«Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»** расположен в Петроградском районе Санкт-Петербурга.

Памятник был выявлен в августе 2018 г. специалистами Лаборатории археологии СПбГУ под руководством К. В. Шмелева в ходе разведочных археологических исследований на территории проектируемого «Строительства освещения детских и спортивных площадок Петроградского района (10 шт.)». Работы проводились на основании Открытого листа № 1450 от 30.07.2018 г. В ходе производства археологических работ на площадке по адресу ул. Провиантская, дом 8 был выявлен участок исторического культурного слоя высокой степени сохранности, насыщенный археологическими предметами XVIII-XX вв., который можно отнести к объектам археологического наследия.

По итогам обследования информация о выявленном участке культурного слоя была направлена в Комитет по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры. 02.11.2018 г. распоряжением КГИОП № 449-р объект «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» был включен в перечень выявленных объектов культурного наследия и были утверждены границы его территории.

В ноябре-декабре 2020 г., январе, феврале, апреле, мае, сентябре 2021 г. городской археологической экспедицией Отдела охранной археологии ИИМК РАН были проведены научно-исследовательские археологические работы по сохранению объекта культурного наследия в виде спасательных археологических работ (раскопки) и археологического наблюдения на участке объекта археологического наследия: «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при проведении земляных, строительных и иных работ в рамках реализации проектного решения по титулу «Строительство КТПМ-35 кВ в районе РП 1961 с КЛ 35 кВ» (в части строительства КТПМ 35 кВ и КЛ-35 кВ) на дворовой территории дома №2/10 по ул. Яблочкова в виде спасательных археологических раскопок общей площадью 113,27 кв. м и археологических наблюдений общей площадью 287,58 кв. м. Исследования 2020-2021 гг. проводились по Открытому листу № 2681-2020, выданному на имя Субботина Андрея Викторовича, дата выдачи 16 ноября 2020 г. В ходе работ были выявлены и зафиксированы культурные напластования XVIII-XX вв., связанные с культурным слоем окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга, а также собрана коллекция артефактов, среди которых: монеты медного сплава XVIII-XIX вв., нательные кресты XVII-XIX вв., свинцовые пломбы с оттисками торговых печатей, свинцовые пули и картечь, стеклянные бусины, топоры, пищцы, кочедык, ружейные кремни, изделия из кожи, текстиля, органических материалов, фрагменты чашечек и стеблей белоглиняных курительных трубок голландского типа и красноглиняных трубок турецкого типа, фрагменты красноглиняной, сероглиняной, серолощеной керамики, изделия из фарфора, фаянса, каменной массы, фрагменты стеклянной посуды с клеймами и проч. Более половины артефактов найдено *in situ* – в непо потревоженном культурном слое XVIII в., что делает данную коллекцию исключительной в плане исследования раннего периода истории Санкт-Петербурга.

В результате проведения археологических полевых работ изменились учетные данные объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». В соответствии со ст. 45.1, пункт 12 Федерального Закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия» от 25 июня 2002 года, информация о проведенных исследованиях была направлена в Комитет по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры для внесения изменений в учетные данные объекта археологического наследия и уточнения его границ. 28.09.2021 г. распоряжением КГИОП № 232-рп были утверждены уточненные границы выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»

Выявленный объект археологического наследия представляет собой участок культурного слоя XVIII-XX вв. разной степени сохранности, содержащий археологические предметы и конструкции, относящегося к окрестностям Мытного двора города Санкт-Петербурга.

Мощность неповрежденных культурных напластований XVIII - нач. XX вв. составляет более 2,6 м. Мощности наиболее ранних культурных слоев (слой влажного гумуса со щепой; слой навоза со щепой, темно-серый слой с прослойками песка, прослойка пожара) конца XVIII - первой половины XIX в. составляет более 0,5 м. Наличие мокрого культурного слоя позволяет предположить хорошую сохранность содержащихся в нем деревянных конструкций и артефактов из органических материалов.

Зафиксированный в ходе археологических работ 2020-2021 годов неповрежденный культурный слой XVIII в., насыщенный археологическими находками и содержащий в себе фрагменты деревянных конструкций, представлен черной гумусированной супесью со щепой. Мощности слоя составляет более 1 м. Деревянные конструкции представлены остатками деревянного сруба и фрагментами мощения XVIII в. Коллекция индивидуальных находок и массового материала, собранная в результате спасательных археологических работ, представлена монетами медного сплава XVIII-XIX вв., нательными крестами XVII-XIX вв., свинцовыми пломбами с оттисками торговых печатей, свинцовыми пулями и картечью, стеклянными бусинами, топорами, шипцами, кочедыками, ружейными кремнями изделиями из кожи, текстиля, органических материалов, фрагментами чашечек и стеблей белоглиняных курительных трубок голландского типа и красноглиняных трубок турецкого типа, фрагментами красноглиняной, сероглиняной, серолощенной керамики, изделиями из фарфора, фаянса, каменной массы, фрагментами стеклянной посуды с клеймами и проч.

Согласно Приказу Министерства культуры Российской Федерации от 1 сентября 2015 г. N 2328 "Об утверждении перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию" сведения о местонахождении объекта археологического наследия (адрес объекта или при его отсутствии описание местоположения объекта, описание границ территории объекта культурного наследия) опубликованию не подлежат. Подробные сведения о местонахождении ОАН и описание границ его территории представлены в Разделе «Мероприятия по обеспечению сохранности выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»» документации по титулу «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км», шифр 474-ОСОКН (Прил. 4).

Территория объекта представляет собой многоугольник неправильной формы площадью порядка 1932 м², за вычетом исследованного участка подпрямоугольной формы площадью 113,27 м². Таким образом, площадь выявленного объекта культурного (археологического) наследия составляет 1819,2 м².

Выявленный участок исторического культурного слоя несет информацию о процессе формирования и последующем функционировании исторического района Санкт-Петербурга – окрестностям Мытного двора. В археологических данных отражены характерные черты градостроительной истории и истории материальной культуры окраины Петербурга на протяжении XVIII-XX вв.

Территория выявленного объекта культурного (археологического) наследия представляет собой дворовое пространство, частично занятое действующими спортивной и детской площадками, частично – сформированными газонами и зелеными насаждениями, частично – асфальтовым покрытием. На территории участка локализовано большое количество действующих и заброшенных коммуникаций связанных с городским водо-

электро- и т.п. снабжением. По существующим нормативам глубина залегания большинства городских коммуникаций составляет порядка 0,7 м от дневной поверхности. Таким образом ранние культурные слои, залегающие на глубине, превышающей 1 метр от современной дневной поверхности, имеют высокую степень сохранности.

В процессе разработки раздела были проведены: историко-культурное исследование, соотнесение границ ОКН с территорией проектируемого строительства, оценка воздействия планируемых строительных мероприятий на сохранность памятников. В результате анализа рисков и расчета угроз сохранности объекта культурного наследия были в итоговом виде сведены предварительные мероприятия охраны, дополнительные рекомендации на период проведения строительных работ, обеспечивающие сохранность указанного объекта культурного наследия.

В результате анализа взаиморасположения объекта культурного наследия и объектов строительства было установлено, что реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км частично предусматривается в границах территории выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Распоряжение КГИОП № 342-р от 21.10.2020, Распоряжение КГИОП № 311-рп от 24.05.2022). Согласно рабочим чертежам проекта непосредственно в зону производства работ попадает участок памятника площадью 309 м². В рамках реконструкции кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км в границах территории вышеуказанного памятника археологии предусматривается прокладка участка кабельных линий: КЛ1-6 кВ от ПС-838 до с/м №6 (ф.12-05), новое направление яч.108 ПС 838 – ТП 1952 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70)-10кВ, L=2268.0 м (по п.11.2 ТЗ) и КЛ2-6 кВ от ПС-838 до с/м №5 (ф.12-23), новое направление яч.106 ПС 838 – РТП 1707 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70)-10кВ, L=2271.0 м (по п.11.2 ТЗ), а именно участки вышеуказанных КЛ от ПС 838 до приемного котлована ГНБ № 1 и начальные участки ГНБ № 1. Протяженность КЛ в границах ОАН составляет порядка 60 м, из них на большей части (57,5 м) предусмотрена прокладка кабеля в траншее (открытая и в трубах), на остальной (менее 3 м) – методом ГНБ. В границах ОКН проектом предусмотрены следующие земляные работы: разработка траншей для прокладки кабеля и устройство приемного котлована ГНБ № 1. Согласно рабочим чертежам проекта непосредственно производство земляных работ (разработка траншей и котлована) предусмотрено на площади 42,2 м².

Анализ проектных решений показал, что реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км затрагивает и угрожает сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Распоряжение КГИОП № 342-р от 21.10.2020, Распоряжение КГИОП № 311-рп от 24.05.2022). Из проектной документации следует, что основными элементами планируемого в границах территории выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» строительства по объекту: «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км», влияющими на

сохранность объекта археологии, являются прокладываемые подземно кабельные линии. Согласно ПОС и стройгенплану прокладка кабеля на участке вышеуказанного памятника археологии предусмотрена в траншее и, частично, методом ГНБ. При этом угроза сохранности вышеуказанного выявленного объекта культурного (археологического) наследия оказывается только в границах непосредственно производства земляных работ (разработки траншей для прокладки кабеля и устройства приемного котлована ГНБ № 1). Прочие работы, предусмотренные в рамках реализации проекта «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км», в том числе движение строительной техники и организация площадки складирования, угрозы сохранности памятника археологии не несут, ввиду того, что культурные напластования XVIII – нач. XX вв. перекрыты мощной подсыпкой строительного мусора XX века и, таким образом, влияние на неповрежденный культурный слой оказываться не будет.

Разделом предписаны следующие мероприятия по обеспечению сохранности вышеуказанного объекта археологического наследия:

Ввиду отсутствия возможности выноса трассы реконструируемого освещения за пределы территории памятника археологии, в соответствии с п. 2. ст. 40, а также п. 9 ст. 45.1. Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» разделом предусмотрено проведение спасательных археологических полевых работ. Учитывая особенности проектного решения, и глубину залегания культурного слоя Разделом предписано работы по сохранению выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» проводить в виде археологического наблюдения и археологических раскопок. Археологические раскопки предусматриваются на участке разработки котлована ГНБ №1. Ввиду того, что неповрежденный культурный слой памятника перекрыт мощной подсыпкой строительного мусора XX века, а также в связи с тем, что согласно Федеральному закону от 25.06.2002 № 73-ФЗ приоритетом является физическое сохранение памятника, работы по сохранению вышеуказанного объекта археологического наследия при устройстве траншей для прокладки кабеля (за исключением участков, обследованных ранее в ходе археологических раскопок 2020-2021 года) предписывается проводить в виде археологического наблюдения. Спасательные археологические работы проводятся до начала производства земляных и строительных работ, связанных с реализацией проекта. Проведение любых видов земляных работ до проведения спасательных археологических полевых работ запрещается.

При этом в целях минимизации рисков повреждения культурного слоя в процессе производства работ разделом рекомендовано, чтобы глубина траншей для прокладки кабеля по возможности не превышала 1-1,1 м. Также раздел предписывает разработку грунта на глубинах, превышающих 1 м, производить ручным способом. В случае обнаружения при наблюдении за производством земляных работ участков непо потревоженного культурного слоя или иных объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, раздел предписывает остановить работу техники и перейти к спасательным полевым работам в режиме археологических раскопок.

Таким образом, археологические раскопки территории выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» предусматриваются на местах установки проектируемых опор освещения (1 раскоп 2x2 м

площадью 4 м²), *археологическое наблюдение* предусматривается при проведении земельных работ на участках территорий объекта культурного наследия на участках разработки траншей для прокладки кабеля (за исключением участков, обследованных ранее в ходе археологических раскопок 2020-2021 года) в границах территории выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (общей площадью 21,62 кв. м).

Также, в целях обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» за пределами полосы, отведенной под строительство, разделом предусмотрен *комплекс мер*, направленных на недопущение случайного или умышленного повреждения, или уничтожения памятников, а именно:

- неукоснительно исполнять нормы проектного решения при проведении строительных и иных работ;
- организовать устройство временного ограждения;
- запретить производство любых земляных и строительных работ на территории ОКН за границей зоны производства работ;
- предусмотреть проведение инструктажа для сотрудников с разъяснением культурно-исторической значимости объектов культурного наследия с указанием запрета их повреждения и необходимости соблюдения всех мер по обеспечению их сохранности.

При исполнении мероприятий, изложенных в разделе, представленном на экспертизу, сохранность выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Распоряжение КГИОП № 342-р от 21.10.2020, Распоряжение КГИОП № 311-рп от 24.05.2022) в ходе реализации проекта «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км» обеспечивается.

16. Обоснования выводов экспертизы

1. Раздел предусматривает комплекс мероприятий по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.», а именно археологические раскопки территории объекта археологического наследия на участке разработки котлована ГНБ №1 (общей площадью 4 кв. м), археологическое наблюдение на участках разработки траншей для прокладки кабеля (за исключением участков, обследованных ранее в ходе археологических раскопок 2020-2021 года) в границах территории объекта культурного наследия (общей площадью 21,62 кв. м). В целях минимизации рисков повреждения культурного слоя в процессе производства работ раздел предписывает разработку грунта на глубинах, превышающих 1 м, производить ручным способом, а также, по возможности, не превышать глубину 1-1,1 м при разработке траншей для прокладки кабеля. Также разделом предусмотрен комплекс мер, направленных на недопущение случайного или умышленного повреждения, или уничтожения памятников за пределами полосы, отведенной под строительство.

На основании положений действующего законодательства РФ (Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов РФ» от 25.06.2002 г.) (ст.36, п.4), в случае обнаружения не указанного в настоящем разделе объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, исполнитель работ обязан проинформировать орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченный в области охраны объектов культурного наследия, об обнаруженном объекте и приостановить изыскательские, проектные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы, указанные в статье 30 Федерального закона №73-ФЗ работы по использованию лесов и иные работы.

2. Представленный заказчиком на экспертизу Раздел выполнен в полном соответствии с требованиями пункта 2 статьи 36 Федерального закона РФ № 73-ФЗ от 25 июня 2002 г. «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

3. Предложенный комплекс мер является максимально полным и качественным по обеспечению сохранности вышеуказанного объекта культурного (археологического) наследия при проведении земляных, строительных и иных работ в рамках реализации проектного решения по титулу «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км», и соответствует требованиям Федерального закона РФ № 73-ФЗ от 25 июня 2002 года «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

17. Вывод экспертизы:

Экспертом сделан вывод о возможности (положительное заключение) обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Распоряжение КГИОП № 342-р от 21.10.2020, Распоряжение КГИОП № 311-рп от 24.05.2022) при проведении земляных, строительных и иных работ в рамках реализации проектного решения по титулу «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км», в соответствии с представленным Разделом (шифр 474-ОСОКН).

18. Перечень приложений к заключению экспертизы

1. Копия договора № дс81-183/10/2018-Эр от 14 июля 2022 года.
2. Копия приказа Министерства культуры Российской Федерации № 01-03/22-93 от 26 мая 2022 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы».
3. Копии документов о постановке объекта культурного наследия на государственную охрану.
4. Копия Раздела «Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного (археологического) наследия» (шифр 474-ОСОКН), обосновывающего меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при производстве земляных, строительных и иных работ в рамках реализации проектного

решения по объекту: «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км».

Дубов
Денис
Сергеевич

Подписано
цифровой
подписью: Дубов
Денис Сергеевич
Дата: 2022.07.21
13:49:49 +0300

Эксперт Дубов Д.С.

дата оформления заключения
государственной историко-культурной экспертизы

21.06.2022 г.

Документ подписан усиленной квалифицированной электронной подписью в соответствии с п.п. 18,22 Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569 «Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе»

Приложение 2

**Копия приказа Министерства культуры Российской Федерации
№ 235 от 01.03.2022 г.
«Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению
государственной историко-культурной экспертизы»**



**МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИКАЗ

от 1 марта 2022 г.

Москва

№ 235

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

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

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

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

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Первый заместитель Министра



С.Г.Обрывалин

Приложение
к приказу Министерства культуры
Российской Федерации
от « 1 » мая 2022 г.
№ 255

Аттестованные эксперты по проведению
государственной историко-культурной экспертизы

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

		<p>связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия;</p> <ul style="list-style-type: none"> - проекты зон охраны объекта культурного наследия; - документация, обосновывающая границы защитной зоны объекта культурного наследия.
2.	Михайлов Бронислав Борисович	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие изменение категории историко-культурного значения объекта культурного наследия.
3.	Зубков Валерий Серафимович	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо

		объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия.
4.	Лавров Александр Георгиевич	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - документы, обосновывающие изменение категории историко-культурного значения объекта культурного наследия; - документы, обосновывающие отнесение объекта культурного наследия к историко-культурным заповедникам, особо ценным объектам культурного наследия народов Российской Федерации либо объектам всемирного культурного и природного наследия; - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия; - проекты зон охраны объекта культурного наследия; - документация, обосновывающая границы защитной зоны объекта культурного наследия.
5.	Бахарева Наталья Николаевна	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - документы, обосновывающие изменение категории историко-культурного значения объекта культурного наследия; - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия; - проекты зон охраны объекта культурного наследия; - документация, обосновывающая границы защитной зоны объекта культурного наследия.

6.	Болдин Игорь Вячеславович	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона; - документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ.
7.	Быков Александр Михайлович	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие изменение категории историко-культурного значения объекта культурного наследия.
8.	Гулякова Олеся Владимировна	<ul style="list-style-type: none"> - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно

		связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия.
9.	Дубов Денис Сергеевич	<ul style="list-style-type: none"> - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия.
10.	Зайдуллина Алина Тагировна	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия.
11.	Иванов Михаил Эдуардович	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие изменение категории историко-культурного значения объекта культурного наследия; - проекты зон охраны объекта культурного наследия.
12.	Искакова Рамзия Гаясовна	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - документы, обосновывающие изменение категории историко-культурного значения объекта культурного наследия; - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия;

		<ul style="list-style-type: none"> - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия; - проекты зон охраны объекта культурного наследия.
13.	Каткова Елена Викторовна	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия.
14.	Клевцова Оксана Владимировна	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр.
15.	Кувшинников Виктор Михайлович	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра;

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

		<p>воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ;</p> <ul style="list-style-type: none"> - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия.
17.	Ламдон Ольга Семеновна	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие изменение категории историко-культурного значения объекта культурного наследия.
18.	Левитан Ирина Борисовна	<ul style="list-style-type: none"> - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия.
19.	Молоканов Владимир Анатольевич	<ul style="list-style-type: none"> - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия.
20.	Мухаметшин Ильдар Рафикович	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного

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

		<p>наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ;</p> <ul style="list-style-type: none"> - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия.
23.	Петухова Нина Михайловна	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - документы, обосновывающие изменение категории историко-культурного значения объекта культурного наследия; - документы, обосновывающие отнесение объекта культурного наследия к историко-культурным заповедникам, особо ценным объектам культурного наследия народов Российской Федерации либо объектам всемирного культурного и природного наследия; - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно

		<p>связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия;</p> <ul style="list-style-type: none"> - проекты зон охраны объекта культурного наследия; - документация, обосновывающая границы защитной зоны объекта культурного наследия.
24.	Рубель Александр Андреевич	<ul style="list-style-type: none"> - проекты зон охраны объекта культурного наследия.
25.	Садыков Тимур Рашитович	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр.
26.	Соловьев Сергей Львович	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо

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

		Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия.
--	--	--

Приложение 3

**Копии документов о постановке объектов культурного
наследия на государственную охрану**



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

02.11.2018

№ ^{о/а} *449-р*

О включении в перечень выявленных объектов культурного наследия выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» и об утверждении границ территории выявленного объекта культурного наследия

В соответствии с пунктом 16 статьи 16.1, пунктом 11 статьи 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон), в связи с поступлением в КГИОП документов, указанных в статье 45.1 Федерального закона (рег. № 01-25-19820/18 от 11.09.2018):

1. Включить в перечень выявленных объектов культурного наследия выявленный объект археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.», расположенный на земельном участке по адресу: Санкт-Петербург, Провиантская ул., 8.

2. Утвердить границы территории выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.», согласно приложению № 1 к распоряжению.

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

3.1. Направление копии настоящего распоряжения для официального опубликования.

3.2. Направление собственнику земельного участка и (или) пользователю земельным участком, в границах которого обнаружен объект, указанный в п. 1 распоряжения, в орган местного самоуправления муниципального образования, на территории которого обнаружен данный объект и в Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Санкт-Петербургу уведомлений о предусмотренном пунктом 5 статьи 5.1

Федерального закона особом режиме использования земельного участка или его части, в границах которых располагается выявленный объект археологического наследия, с приложением копий распоряжения.

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

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

Председатель КГИОП



С.В. Макаров

от 02.11.2018 № 449-р

Границы территории
выявленного объекта культурного наследия
«Провиантская улица (Мылный переулок) I. Участок культурного слоя окрестностей Мылного
двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»,
(далее – выявленный объект культурного наследия),
расположенного по адресу: Санкт-Петербург, Провиантская ул., 8

1. Схема границ территории выявленного объекта культурного наследия:



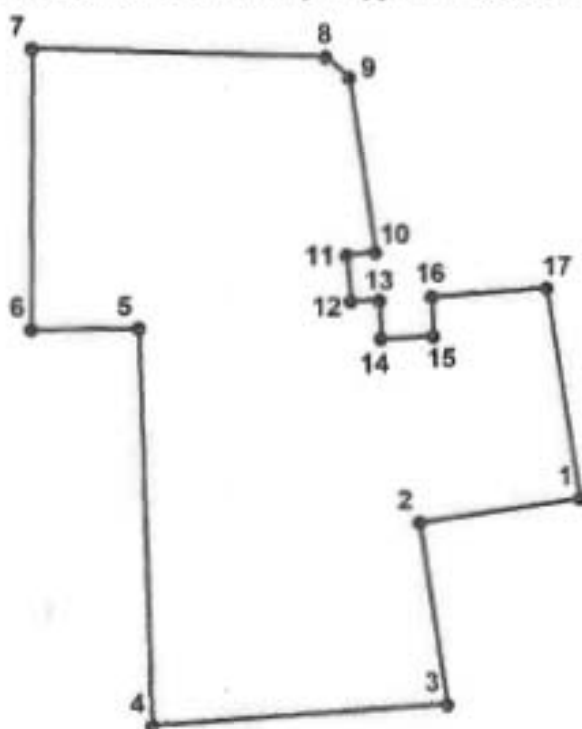
Масштаб 1:2000

Условные обозначения:

- Граница территории выявленного объекта культурного наследия
- Выявленный объект культурного наследия

2. Текстовое описание границ территории выявленного объекта культурного наследия:

Граница территории выявленного объекта культурного наследия определены поворотными точками 1-4 (координаты в местной системе координат г. Санкт-Петербурга МСК-1964). Граница территории проходит от точки 1 до точки 2 по прямой линии восток-запад параллельно северной стене существующего здания № 8 по ул. Провиантской, от точки 2 до точки 3 проходит по прямой на юго-юго-восток, вдоль западной стены того же здания, от точки 3 до точки 4 проходит по прямой линии восток-запад вдоль северного фасада дома 7/2В по ул. Провиантской, от точки 4 до точки 5 проходит по прямой линии юг-север вдоль стены постройки ограничивающей двор дома № 8 с запада, от точки 5 до точки 6 проходит по линии повторяющей контур той же постройки на северо-запад до кирпичной ограды, от точки 6 до точки 7 по линии повторяющей контур кирпичной ограды до стыка ограды со стеной дома 2 по ул. Яблочкова, от точки 7 до точки 8 по линии запад-восток до внутреннего угла того же дома, от точки 8 до точки 9 по прямой на юго-восток, от точки 9 до точки 10 по линии север-юг вдоль внутридворового (западного) фасада дома 10 по ул. Провиантская, от точки 10 до точки 13 вдоль стены здания № 2/10 по ул. Яблочкова, от точки 13 до точки 16 вдоль стены здания № 8 литеры Б по Провиантской улице, от точки 16 до точки 17 на восток вдоль стены здания № 2/10 по ул. Яблочкова, от точки 17 до точки 1 вдоль ограды по ул. Провиантская в направлении север-юг (между домами 10 и 8 по ул. Провиантская).

3. Перечень координат характерных точек границ территории
Выявленного объекта культурного наследия:

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Граница территории выявленного объекта культурного наследия
• 1 Номер характерной точки

Номер характерной точки	Координаты характерных точек в системе координат, установленной для ведения государственного кадастра объектов недвижимости (км)	
	X	Y
1	2	3
1.	95,88997	112,99771
2.	95,88778	112,98303
3.	95,87110	112,98550
4.	95,86914	112,95841
5.	95,90555	112,95734
6.	95,90544	112,94751
7.	95,93120	112,94762
8.	95,93044	112,97456
9.	95,92859	112,97672
10.	95,91250	112,97906
11.	95,91229	112,97645
12.	95,90808	112,97683
13.	95,90812	112,97941
14.	95,90463	112,97954
15.	95,90488	112,98438
16.	95,90843	112,98423
17.	95,90923	112,99473



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

осуд

28.09.2021№ 232-рп

**О внесении изменений в распоряжение
КГИОП от 02.11.2018 № 449-р**

В связи с поступлением в КГИОП документов (рег. от 15.06. 2021 № 01-25-14482/21), указанных в пункте 12 статьи 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»:

1. Внести изменение в распоряжение КГИОП от 02.11.2018 № 449-р «О включении в перечень выявленных объектов культурного наследия выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» и об утверждении границ территории выявленного объекта культурного наследия» (далее - Распоряжение), изложив приложение № 1 к Распоряжению согласно приложению № 1 к настоящему распоряжению.

2. Начальнику Управления государственного реестра объектов культурного наследия обеспечить:

2.1. Направление собственнику земельного участка и (или) пользователю земельным участком, в границах которого расположен выявленный объект культурного наследия, «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.», в орган местного самоуправления муниципального образования, на территории которого расположен данный объект, и в Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Санкт-Петербургу, копий распоряжения.

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

2.3. 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 начальника Управления государственного реестра объектов культурного наследия.

Председатель Комитета

С.В. Макаров

от 28.09.2021 № 232-п/п

Границы территории
выявленного объекта культурного наследия
«Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей
Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»,
(далее – выявленный объект культурного наследия),
расположенного по адресу: Санкт-Петербург, ул. Яблочкова, д. 2/10

1. Схема границ территории выявленного объекта культурного наследия:



Масштаб 1:2000

Условные обозначения:

- Граница территории выявленного объекта культурного наследия
- Выявленный объект культурного наследия

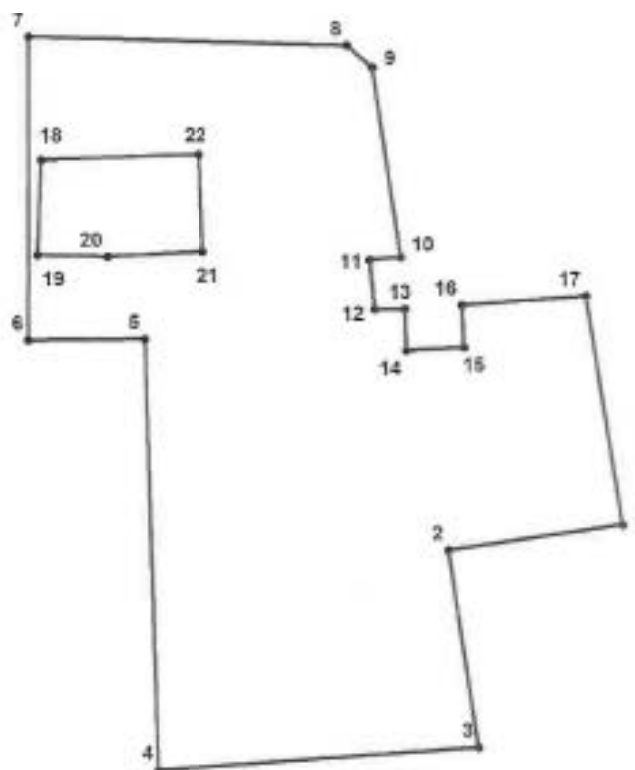
2. Текстовое описание границ территории выявленного объекта культурного наследия:

Граница исследованного на территории ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» археологическими раскопками 2021 г. участка определена поворотными точками 18-22 (координаты в местной системе координат г. Санкт-Петербурга МСК-1964 и WGS-84). Граница раскопа совпадает с границей проектируемого строительства.

Граница исследованного участка проходит следующим образом (координаты в местной системе координат г. Санкт-Петербурга МСК-1964). Граница территории проходит от точки 1 до точки 2 по линии запад-восток параллельно южной стене существующего здания 2/10 по ул. Яблочкова, от точки 2 до точки 3 проходит по прямой линии север-юг, параллельно западной стене существующего здания 2/10 по ул. Яблочкова, от точки 3 до точки 4 проходит по линии восток-юго-запад параллельно южной стене существующего здания 2/10 по ул. Яблочкова, от точки 4 до точки 5 проходит по линии юго-запад-запад параллельно южной стене существующего здания 2/10 по ул. Яблочкова, от точки 5 до точки 1 проходит по прямой линии юг-север почти параллельно существующему забору, огораживающему территорию завода им. Кулакова.

Общая площадь исследованного участка на территории ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» составляет: 113,27 кв. м.

3. Перечень координат характерных точек границ территории выявленного объекта культурного наследия:



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Граница территории выявленного объекта культурного наследия
- 1 Номер характерной точки

Номер характерной точки	Координаты характерных точек в системе координат, установленной для ведения государственного кадастра объектов недвижимости (м)	
	X	Y
1	2	3
1.	95889,97	112997,71
2.	95887,78	112983,03
3.	95871,10	112985,50
4.	95869,14	112958,41
5.	95905,55	112957,34
6.	95905,44	112947,51
7.	95931,20	112947,62
8.	95930,44	112974,56
9.	95928,59	112976,72
10.	95912,50	112979,06
11.	95912,29	112976,45
12.	95908,08	112976,83
13.	95908,12	112979,41
14.	95904,63	112979,54
15.	95904,88	112984,38
16.	95908,43	112984,23
17.	95909,23	112994,73
18.	95920,74	112948,65
19.	95921,21	112961,99
20.	95912,98	112962,33
21.	95912,55	112954,24
22.	95912,69	112948,30

Приложение 4

Копия Раздела «Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного (археологического) наследия» (шифр 474-ОСОКН), обосновывающего меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при производстве земляных, строительных и иных работ в рамках реализации проектного решения по объекту: «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км»



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

Дворцовая наб., 18, лит. А, Санкт-Петербург, 191186
тел. +7 (812) 5715092, факс +7 (812) 5716271, Эл. почта: admin@archeo.ru
ОКПО: 02698499, ОГРН: 1027809188527, ИНН: 7825004858, КПП: 784101001

Заказчик – ООО «ЦИИВС»

**Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ
протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км**

*ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ*

**Раздел 10 «Иная документация в случаях, предусмотренных
федеральными законами»**

**Часть 1. Мероприятия по обеспечению сохранности выявленного
объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный
переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора
города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»**

474-ОСОКН

Том 10.1.

2022

Име. На подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	



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

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

Заказчик – ООО «ЦИИВС»

**Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ
 протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км**

*ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
 РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ*

**Раздел 10 «Иная документация в случаях, предусмотренных
 федеральными законами»**

**Часть 1. Мероприятия по обеспечению сохранности выявленного
 объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный
 переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора
 города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»**

474-ОСОКН

Том 10.1.

Заместитель директора
 ИИМК РАН



Соловьева Н.Ф.

2022

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя, № подл.


СОДЕРЖАНИЕ ТОМА

Ф. 23-14.1

Обозначение	Наименование	Примечание
474-ОСОКН-С	Содержание тома	2-3
	Раздел 10. Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами	
	Том 10.1 Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного (археологического) наследия	
474-ОСОКН	Список исполнителей	4
474-ОСОКН-Т	Текстовая часть	5-74
474-ОСОКН-И	Альбом иллюстраций	75-113
474-ОСОКН	Таблица регистрации изменений	114
Приложение А	Копия Технического задания на проведение научно-исследовательских археологических работ в виде разработки раздела документации, обосновывающего меры по обеспечению сохранности объекта археологического наследия: «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.», расположенного на земельном участке по объекту: «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км»	115-117
Приложение Б	Копия письма КГИОП № 01-52-2764/21-0-1 от 30.09.2021 г.	118

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-С			
									Изм.
Разраб.		Бочкарева			07.22	Содержание тома	Стадия	Лист	Листов
							П,Р	1	2
Утв.		Соловьева			07.22	Содержание тома	ИИМК РАН		

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Выполненный раздел	Отдел, должность, И.О. Фамилия	Подпись Дата
Рис. 9-16, 30-47	Группа полевых исследований ЦСА ИИМК РАН, м.н.с. Роплекар К.С.	
Сметный расчет	Договорной отдел ЦСА ИИМК РАН, Торопцева Ю.В.	
Текстовая часть, альбом иллюстраций, графическая часть	Инженерно-техническая группа ЦСА ИИМК РАН, инж.- карт. Бочкарева М.А.	

Согласовано

Зам. Директора ИИМК РАН



Соловьева Н.Ф.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
									1
Изм.	К.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	474-ОСОКН			

СОДЕРЖАНИЕ ТЕКСТОВОЙ ЧАСТИ

Лист

Список исполнителей	4
1 Общие положения	8
1.1 Исходные данные для разработки документации	9
1.2 Правовые аспекты.....	10
2 Информация об объекте культурного наследия	14
2.1 Сведения об объекте культурного наследия	14
2.2 Сведения о земельных участках, в границах которых расположен объект культурного наследия	21
3 Информация о земельном участке	25
3.1 Характеристика трассы линейного объекта, района его строительства, описание полосы отвода и мест расположения на трассе зданий, строений и сооружений, проектируемых в составе линейного объекта и обеспечивающих его функционирование.....	25
3.1.1 Сведения о топографических условиях участка	25
3.1.2 Физико-географическая, геоморфологическая и инженерно-геологическая характеристики участка.....	26
3.1.3 Описание транспортной схемы доставки материально-технических ресурсов.....	30
3.2 Краткая историческая справка	31
3.2.1 Историко-библиографическая информация о районе производства работ	31
3.2.2 Археологическая изученность района проектирования	32
4 Описание основных проектных решений, технологии производства и технологической последовательности работ	35
4.1 Общие сведения	35
4.2 Проектные решения.....	35
4.3 Организационно-технологическая схема	37
4.3.1 Подготовительный период строительства	37
4.3.2 Основной период строительства	38
4.4 Технологии и методы производства работ	39
4.4.1 Земляные работы.....	39
4.4.2 Раскладка кабеля.....	41
4.4.3 Прокладка методом ГНБ.....	41
5 Оценка воздействия планируемых строительных мероприятий на сохранность объекта археологического наследия	43

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

474-ОСОКН-Т

Изм.	Кол.уч	Лист	Подп.	Дата
Разраб.		Бочкарева	<i>Б</i>	07.22
Утв.		Соловьева	<i>С</i>	07.22

Содержание текстовой части

Стадия	Лист	Листов
П,Р	1	74

ИИМК РАН

Перечень таблиц

Табл. 2.1. Таблица поворотных точек границ территории ОАН.....	20
Таблица 10.1 – Инвентарные здания санитарно-бытового назначения на 10 чел.	63
Таблица 10.2 – Состав временных зданий и расчетная численность работников.....	63
Таблица 10.3 – Потребность в воде	65

Перечень рисунков

Рис. 2.1. Схема границ территории выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»	18
Рис. 2.2. Графическое описание границ территории выявленного объекта культурного наследия.....	19
Рис. 2.3 – Место расположения ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» на кадастровой карте.....	24

Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата	Изм. №	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №	Лист	3

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящий раздел проектной документации разработан в соответствии с государственными нормами, правилами и стандартами, заданием на проектирование, техническим заданием на проведение научно-исследовательских археологических работ, техническими регламентами, и с соблюдением технических условий, а также требованиями Федерального закона № 73-ФЗ от 25.06.2002 г.

Основной целью составления данного раздела является обеспечение сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» в ходе реализации проектного решения по объекту: «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км».

В процессе разработки раздела были поставлены следующие задачи:

1. Исследование и построение схем исторических этапов изменения планировочной и объемно-пространственной структуры объекта изысканий, приведение графических материалов и геоподосновы к единому масштабу и совмещение с единой геоподосновой, инструментальная геодезическая съемка, натурный осмотр территории исследований с проведением необходимых замеров и фиксации.

2. Составление исторической справки в отношении объекта культурного (археологического) наследия, связанного с территорией, отведенной под реализацию проектного решения, на основе архивных и библиографических данных, с момента хозяйственного освоения данной территории.

3. Расчет рисков и оценка воздействия реализации проектного решения на выявленный объект культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.», расположенный по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Яблочкова, д. 2/10 (Провиантская ул., дом 8)

4. Разработка мероприятий и плана проведения спасательных археологических полевых работ, обеспечивающих сохранность выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.».

Разработка настоящего Раздела об обеспечении сохранности объектов культурного наследия проходила в два этапа:

1 этап – ознакомление с литературными, картографическими, архивными и музейными материалами, касающимися выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.».

2 этап - соотнесение границ ОКН с территорией проектируемого строительства, анализ рисков и расчет угроз сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок

Изм. №подл.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										4
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.», разработка мероприятий по обеспечению его сохранности, а также дополнительных мероприятий, соблюдение которых необходимо при проведении работ.

По результатам были определены рекомендации по обеспечению сохранности сохранению выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при производстве земляных, строительных и иных работ в рамках реализации проектного решения.

С учетом полученных данных были в итоговом виде сведены предварительные мероприятия охраны, дополнительные рекомендации на период проведения строительных работ, обеспечивающие сохранность указанных объектов культурного наследия.

Проведена обработка графической информации, в том числе геодезических материалов инструментальной съемки, обработка и аннотирование материалов фотофиксации. Разработан и смакетирован текст раздела проектной документации по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, проведены полиграфические и переплетные работы.

1.1 Исходные данные для разработки документации

Документация разработана на основании:

а) Технического задания на проведение научно-исследовательских археологических работ в виде разработки раздела документации, обосновывающего меры по обеспечению сохранности объекта археологического наследия: «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.», расположенного на земельном участке по объекту: «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км» (приложение А);

б) Письма КГИОП № 01-52-2764/21-0-1 от 30.09.2021 г. (приложение Б);

в) Ч. 2 ст. 36 Закона Российской Федерации № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»

В качестве исходных данных для разработки Раздела были использованы:

1. Распоряжение Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры № 449-р от 02.11.2018 г. «О включении в перечень выявленных объектов культурного наследия выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» и об утверждении границ территории выявленного объекта культурного наследия»;

2. Распоряжение Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры № 232-рп от 28.09.2021 г. «О внесении изменений в распоряжение КГИОП от 02.11.2018 № 449-р»;

3. Информация для внесения изменений в учетную документацию об объекте культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1.

Изм. №подл.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										5
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Субботин А.В., ИИМК РАН, СПб, 2021 г.)

4. Библиографические и натурные научно-исследовательские изыскания, выполненные в границах участка проектирования;

5. Раздел 1 «Пояснительная записка» проектной, рабочей документации по объекту: «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км» 474-ПЗ, разработанный АО «Энергосервисная компания Ленэнерго» в 2022 г.

6. Раздел 3 «Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения, входящие в состав линейного объекта. Кабельные линии 0,4-10 кВ» проектной, рабочей документации по объекту: «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км» 474-ТКР1, разработанный АО «Энергосервисная компания Ленэнерго» в 2022 г.

7. Раздел 5 «Проект организации строительства» проектной, рабочей документации по объекту: «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км» 474-ПОС, разработанный АО «Энергосервисная компания Ленэнерго» в 2022 г.

8. Информация для внесения изменений у четную документацию об объекте культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Субботин А.В., ИИМК РАН, СПб, 2021 г.)

1.2 Правовые аспекты

В понятия охраны и сохранения культурного слоя включаются мероприятия, определенные Федеральным законом Российской Федерации от 25 июня 2002 года №73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации".

Федеральный закон регулирует отношения в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия народов Российской Федерации. Закон направлен на реализацию конституционного права каждого на доступ к культурным ценностям и конституционной обязанности заботиться о сохранении исторического и культурного наследия, на реализацию прав народов на развитие своей культурно-национальной самобытности, защиту, восстановление и сохранение историко-культурной среды и сохранение источников информации о зарождении и развитии культуры.

Непосредственная задача, решаемая в рамках этой цели – выявление и обеспечение сохранности всех историко-культурных памятников, которые могут быть уничтожены или частично пострадать при строительстве и последующей эксплуатации этих инфраструктурных объектов, определение границ и статуса памятников, для которых должен быть определен режим использования и мероприятия по сохранности.

Изм. №подл.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										6
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

Объекты культурного наследия являются неотъемлемой частью всемирного культурного наследия. Государство гарантирует сохранность объектов культурного наследия народов Российской Федерации в интересах настоящего и будущего поколений. Закон определил в качестве одной из приоритетных задач органов государственной власти Российской Федерации и органов государственной власти субъектов Российской Федерации охрану объектов культурного наследия.

Археологические памятники – собирательное название различных остатков и следов жизни и деятельности человека, по которым археологи изучают историю прошлого.

К археологическим памятникам, прежде всего, относятся места поселений, на которых образовался культурный слой, то есть система напластований, отложившихся в результате жизнедеятельности людей и насыщенных остатками вещей, построек и других сооружений. К памятникам археологии также относят места древних захоронений (грунтовые могильники, сопки, курганы), каменные изваяния, местонахождения наскальных рисунков (петроглифов), древние горные выработки, культовые места (святилища, чашечные камни, ритуальные конструкции).

Уникальность любого археологического памятника как исторического источника делает необходимым самое тщательное его изучение, а также сохранение еще не исследованных полностью памятников. Поэтому любым строительным работам должно предшествовать археологическое обследование территории их проведения и, в случае обнаружения археологических объектов и невозможности их сохранения в процессе строительства, должны быть проведены спасательные археологические раскопки.

Статья 36 Закона Российской Федерации №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» гласит:

«1. Проектирование и проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ осуществляются при отсутствии на данной территории объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, либо при условии соблюдения техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, заказчиками других видов работ, лицом, проводящим указанные работы, требований настоящей статьи.

2. Изыскательские, проектные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы, указанные в статье 30 настоящего Федерального закона работы по использованию лесов и иные работы в границах территории объекта культурного наследия, включенного в реестр, проводятся при условии соблюдения установленных статьей 5.1 настоящего Федерального закона требований к осуществлению деятельности в границах территории объекта культурного наследия, особого режима использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия, и при условии реализации согласованных соответствующим органом охраны объектов культурного наследия,

Изм. №подл.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
				474-ОСОКН-Т						7
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата					

определенным пунктом 2 статьи 45 настоящего Федерального закона, обязательных разделов об обеспечении сохранности указанных объектов культурного наследия в проектах проведения таких работ или проектов обеспечения сохранности указанных объектов культурного наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанные объекты культурного наследия.

3. Строительные и иные работы на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, проводятся при наличии в проектной документации разделов об обеспечении сохранности указанного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проекта обеспечения сохранности указанного объекта культурного наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия, согласованных с региональным органом охраны объектов культурного наследия.

4. В случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия.

Региональный орган охраны объектов культурного наследия, которым получено такое заявление, организует работу по определению историко-культурной ценности такого объекта в порядке, установленном законами или иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации, на территории которых находится обнаруженный объект культурного наследия.

5. В случае обнаружения объекта археологического наследия уведомление о выявленном объекте археологического наследия, содержащее информацию, предусмотренную пунктом 11 статьи 45.1 настоящего Федерального закона, а также сведения о предусмотренном пунктом 5 статьи 5.1 настоящего Федерального закона особом режиме использования земельного участка, в границах которого располагается выявленный объект археологического наследия, направляются региональным органом охраны объектов культурного наследия заказчику указанных работ, техническому заказчику (застройщику) объекта капитального строительства, лицу, проводящему указанные работы.

Указанные лица обязаны соблюдать предусмотренный пунктом 5 статьи 5.1 настоящего Федерального закона особый режим использования земельного участка, в границах которого располагается выявленный объект археологического наследия.

Изм. №/подп.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										8
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

6. В случае отнесения объекта, обнаруженного в ходе указанных в пункте 4 настоящей статьи работ, к выявленным объектам культурного наследия региональный орган охраны объектов культурного наследия уведомляет лиц, указанных в пункте 5 настоящей статьи, о включении такого объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия с приложением копии решения о включении объекта в указанный перечень, а также о необходимости выполнять требования к содержанию и использованию выявленного объекта культурного наследия, определенные пунктами 1-3 статьи 47.3 настоящего Федерального закона.

Региональный орган охраны объектов культурного наследия определяет мероприятия по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия либо выявленного объекта археологического наследия, включающие в себя обеспечение техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, заказчиком работ, указанных в пункте 4 настоящей статьи, разработки проекта обеспечения сохранности данного выявленного объекта культурного наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ.

В случае принятия решения об отказе во включении указанного в пункте 4 настоящей статьи объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия в течение трех рабочих дней со дня принятия такого решения региональный орган охраны объектов культурного наследия направляет копию указанного решения и разрешение на возобновление работ лицу, указанному в пункте 5 настоящей статьи».

Изм. №подл. 00000000	Подпись и дата					Взам. инв. №
	Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата
474-ОСОКН-Т						Лист
						9

2 ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОБЪЕКТЕ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

2.1 Сведения об объекте культурного наследия

Наименование

«Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»

Датировка

XVIII-XX вв.

Категория

Выявленный объект культурного наследия.

Вид

Памятник (объект археологического наследия).

Адрес (местонахождение)

г. Санкт-Петербург, Провиантская ул., дом 8 (Распоряжение КГИОП № 449-р от 02.11.2018).

г. Санкт-Петербург, ул. Яблочкова, д. 2/10 (Распоряжение КГИОП № 232-рп от 28.09.2021).

Обстоятельства выявления и история исследования

В августе 2018 года специалистами Лаборатории археологии СПбГУ под руководством К. В. Шмелева на основании Открытого листа № 1450 от 30.07.2018 г. проводились разведочные археологические исследования на территории проектируемого «Строительства освещения детских и спортивных площадок Петроградского района (10 шт.)».

В ходе производства археологических работ на площадке по адресу ул. Провиантская, дом 8 был выявлен участок исторического культурного слоя высокой степени сохранности, насыщенный археологическими предметами XVIII-XX вв., который можно отнести к объектам археологического наследия.

По итогам обследования информация о выявленном участке культурного слоя была направлена в Комитет по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры. 02.11.2018 г. распоряжением КГИОП № 449-р объект «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» был включен в перечень выявленных объектов культурного наследия и были утверждены границы его территории.

В ноябре-декабре 2020 г., январе, феврале, апреле, мае, сентябре 2021 г. городской археологической экспедицией Отдела охранной археологии ИИМК РАН были проведены научно-исследовательские археологические работы по сохранению объекта культурного наследия в виде спасательных археологических работ (раскопки) и археологического наблюдения на участке объекта археологического наследия: «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при проведении земляных,

Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №
00000000					
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист

10

Ф. 23-18

строительных и иных работ в рамках реализации проектного решения по титулу «Строительство КТПМ-35 кВ в районе РП 1961 с КП 35 кВ» (в части строительства КТПМ 35 кВ и КП-35 кВ) на дворовой территории дома №2/10 по ул. Яблочкова в виде спасательных археологических раскопок общей площадью 113,27 кв. м и археологических наблюдений общей площадью 287,58 кв. м. Исследования 2020-2021 гг. проводились по Открытому листу № 2681-2020, выданному на имя Субботина Андрея Викторовича на право проведения археологических полевых работ на территории выявленных объектов археологического наследия: «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» в зоне строительства КТПМ-35 кВ в районе РП 1961 с КП 35 кВ (в части строительства КТПМ-35 кВ и КП 35 кВ) и реконструкции ТП 1959 (Островной РЭС, установка силовых трансформаторов суммарной мощностью 3,2 МВА) на дворовой территории д. 2/10 по ул. Яблочкова; «Колтовская слобода 2. Участок культурного слоя Колтовской слободы города Санкт-Петербурга 18-20 вв.», «Улица Красного курсанта (Большая Спасская), Участок культурного слоя города Санкт-Петербурга 18-20 вв.»; «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»; «Мичуринская улица 1. Участок культурного слоя района Троицкой площади и первоначального Гостиного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» в зоне строительства наружного освещения детских и спортивных площадок в границах кварталов Петроградского района (24 шт.)», расположенных в г. Санкт-Петербурге, по адресам: наб. Адмирала Лазарева, д. 20, ул. Красного Курсанта, д. 10, ул. Провиантская, д. 8, ул. Мичуринская, д. 14 в г. Санкт-Петербурге, дата выдачи 16 ноября 2020 г.

В ходе работ были выявлены и зафиксированы культурные напластования XVIII-XX вв., связанные с культурным слоем окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга, а также собрана коллекция артефактов, среди которых: монеты медного сплава XVIII-XIX вв., нательные кресты XVII-XIX вв., свинцовые пломбы с оттисками торговых печатей, свинцовые пули и картечь, стеклянные бусины, топоры, щипцы, кочедык, ружейные кремни, изделия из кожи, текстиля, органических материалов, фрагменты чашечек и стеблей белоглиняных курительных трубок голландского типа и красноглиняных трубок турецкого типа, фрагменты красноглиняной, сероглиняной, серолощенной керамики, изделия из фарфора, фаянса, каменной массы, фрагменты стеклянной посуды с клеймами и проч. Более половины артефактов найдено in situ – в непо потревоженном культурном слое XVIII в., что делает данную коллекцию исключительной в плане исследования раннего периода истории Санкт-Петербурга.

В результате проведения археологических полевых работ изменились учетные данные объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». В соответствии со ст. 45.1, пункт 12 Федерального Закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия» от 25 июня 2002 года, информация о проведенных исследованиях была направлена в Комитет по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры для внесения изменений в

Изм. №подл.	Взам. инв. №	
	00000000	

						474-ОСОКН-Т	Лист 11
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата		

учетные данные объекта археологического наследия и уточнения его границ. 28.09.2021 г. распоряжением КГИОП № 232-рп были утверждены уточненные границы выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.».

Документы о постановке на государственную охрану

Распоряжение Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры № 449-р от 02.11.2018 г. «О включении в перечень выявленных объектов культурного наследия выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» и об утверждении границ территории выявленного объекта культурного наследия»;

Распоряжение Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры № 232-рп от 28.09.2021 г. «О внесении изменений в распоряжение КГИОП от 02.11.2018 № 449-р».

Описание объекта

Выявленный объект археологического наследия представляет собой участок культурного слоя XVIII-XX вв. разной степени сохранности, содержащий археологические предметы и конструкции, относящегося к окрестностям Мытного двора города Санкт-Петербурга.

Мощность неповрежденных культурных напластований XVIII - нач. XX вв. составляет более 2,6 м. Мощность наиболее ранних культурных слоев (слой влажного гумуса со щепой; слой навоза со щепой, темно-серый слой с прослойками песка, прослойка пожара) конца XVIII - первой половины XIX в. составляет более 0,5 м. Наличие мокрого культурного слоя позволяет предположить хорошую сохранность содержащихся в нем деревянных конструкций и артефактов из органических материалов.

Характеристика культурного слоя

Культурные напластования, прослеженные в шурфе 2018 г.:

Слой	Мощность (м)
Дерн	до 0,1
Песчаная подсыпка	до 0,2-0,3
Строительный мусор	до 1
Гумусированная супесь со строительным мусором, навозом и щепой	более 1 (нижняя граница не определена, т.к. находится ниже уровня грунтовых вод)

В шурфе раскрыты фрагменты деревянных конструкций, относящихся к периоду рубежа XVIII-XIX вв. Коллекция индивидуальных находок и массового материала, собранная в результате археологических разведочных работ, представлена изделиями из т.н. «каменной массы», чернолощеной керамики и фаянса, относящимися к периоду рубежа XVIII-XIX в., и отражает, в основной массе, формирование городского культурного слоя XVIII-XX вв.

Изм. №/подп.	00000000
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист
12

Зафиксированный в ходе археологических работ 2020-2021 годов непо потревоженный культурный слой XVIII в., насыщенный археологическими находками и содержащий в себе фрагменты деревянных конструкций, представлен черной гумусированной супесью со щепой. Мощность слоя составляет более 1 м. Деревянные конструкции представлены остатками деревянного сруба и фрагментами мощения XVIII в. Коллекция индивидуальных находок и массового материала, собранная в результате спасательных археологических работ, представлена монетами медного сплава XVIII-XIX вв., нательными крестами XVII-XIX вв., свинцовыми пломбами с оттисками торговых печатей, свинцовыми пулями и картечью, стеклянными бусинами, топорами, щипцами, кочедыками, ружейными кремнями изделиями из кожи, текстиля, органических материалов, фрагментами чашечек и стеблей белоглиняных курительных трубок голландского типа и красноглиняных трубок турецкого типа, фрагментами красноглиняной, сероглиняной, серолощеной керамики, изделиями из фарфора, фаянса, каменной массы, фрагментами стеклянной посуды с клеймами и проч.

Историко-культурная ценность объекта

Выявленный участок исторического культурного слоя несет информацию о процессе формирования и последующем функционировании исторического района Санкт-Петербурга – окрестностям Мытного двора. В археологических данных отражены характерные черты градостроительной истории и истории материальной культуры окраины Петербурга на протяжении XVIII-XX вв.

Описание границ

Утверждены Распоряжением Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры № 232-рп от 28.09.2021 г. «О внесении изменений в распоряжение КГИОП от 02.11.2018 № 449-р»

Территория выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» расположена в пределах городского квартала, ограниченного ул. Провиантской, ул. Яблочкова, проспектом Добролюбова и переулком Талалихина.

Границы распространения пятна культурного слоя определены по линиям существующих фундаментов современных зданий, так как заглубление фундаментных котлованов превышает максимальную прослеженную отметку материковой поверхности (в шурфе прослежена отметка -2,66 м БС).

Территория объекта представляет собой многоугольник неправильной формы площадью порядка 1932 м², за вычетом исследованного участка подпрямоугольной формы площадью 113,27 м². Таким образом, площадь выявленного объекта культурного (археологического) наследия составляет 1819,2 м².

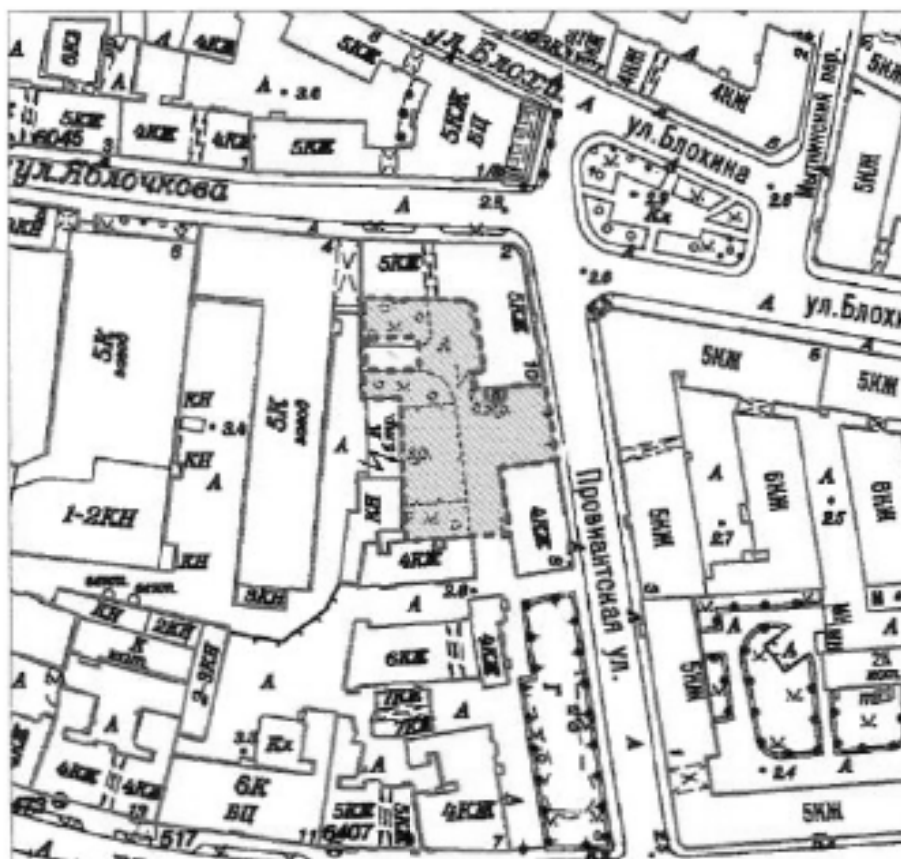
Изм. №подл.	00000000
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист

13



Масштаб 1:2000

Условные обозначения:

- — Граница территории выявленного объекта культурного наследия
- ▨ Выявленный объект культурного наследия

Рис. 2.1. Схема границ территории выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»

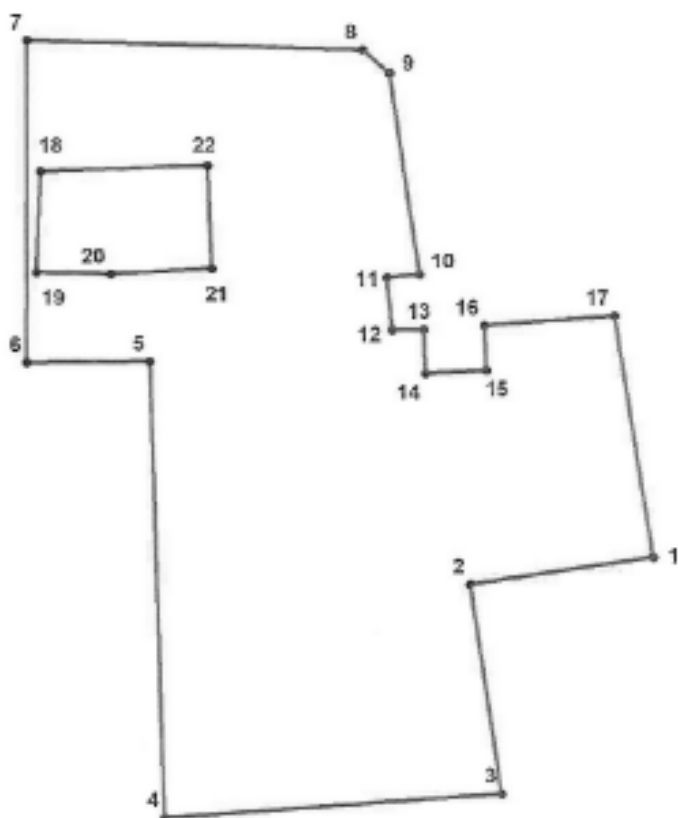
Граница территории выявленного объекта культурного наследия определены поворотными точками 1-17 (координаты в местной системе координат г. Санкт-Петербурга МСК-1964). Граница исследованного на территории ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» археологическими раскопками 2021 г. участка определена поворотными точками 18-22 (координаты в местной системе координат г. Санкт-Петербурга МСК-1964). (см. рис 2.2).

Изм. №	Подпись и дата	Взам. инв. №
00000000		
Изм.	К.уч.	Лист
Недоп.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист

14



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:
 ————— Граница территории выявленного объекта культурного наследия
 • 1 Номер характерной точки

Рис. 2.2. Графическое описание границ территории выявленного объекта культурного наследия

Границы объекта проходят следующим образом:

От т.1 до т.2 по прямой линии восток-запад параллельно северной стене существующего здания № 8 по ул. Провиантской

От т.2. до т.3 по прямой на юго-юго-восток, вдоль западной стены того же здания

От т.3 до т.4 по прямой линии восток-запад вдоль северного фасада дома 7/2В по ул. Провиантской

От т.4 до т.5 по прямой линии юг-север вдоль стены постройки, ограничивающей двор дома № 8 с запада

От т.5 до т.6 по линии повторяющей контур той же постройки на северо-запад до кирпичной ограды

От т.6 до т.7 по линии, повторяющей контур кирпичной ограды до стыка ограды со стеной дома 2 по ул. Яблочкова

От т.7 до т.8 по линии запад-восток до внутреннего угла того же дома

От т.8 до т.9 по прямой на юго-восток

От т.9 до т.10 по линии север-юг вдоль внутриворотового (западного) фасада дома 10 по ул. Провиантская

Изм. №	Взам. инв. №
Изм.	Подпись и дата
Изм.	00000000

Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист
15

От т.10 до т.13 вдоль стены здания № 2/10 по ул. Яблочкова
 От т.13 до т.16 вдоль стены здания № 8 литера Б по Провиантской улице
 От т.16 до т.17 на восток вдоль стены здания № 2/10 по ул. Яблочкова
 От т.17 до т.1 вдоль ограды по ул. Провиантская в направлении север-юг
 (между домами 10 и 8 по ул. Провиантская).

От т.18 до т.19 по линии запад-восток параллельно южной стене существующего здания 2/10 по ул. Яблочкова,

От т.19 до т.20 проходит по прямой линии север-юг, параллельно западной стене существующего здания 2/10 по ул. Яблочкова,

От т.20 до т.21 проходит по линии восток-юго-запад параллельно южной стене существующего здания 2/10 по ул. Яблочкова.

От т.21 до т.22 проходит по линии юго-запад-запад параллельно южной стене существующего здания 2/10 по ул. Яблочкова,

От т.22 до т.18 проходит по прямой линии юг-север почти параллельно существующему забору, огораживающему территорию завода им. Кулакова

Табл. 2.1. Таблица поворотных точек границ территории ОАН

Номер характерной точки	Координаты характерных точек в системе координат, установленной для ведения государственного кадастра объектов недвижимости (м)	
	X	Y
1	2	3
1.	95889,97	112997,71
2.	95887,78	112983,03
3.	95871,10	112985,50
4.	95869,14	112958,41
5.	95905,55	112957,34
6.	95905,44	112947,51
7.	95931,20	112947,62
8.	95930,44	112974,56
9.	95928,59	112976,72
10.	95912,50	112979,06
11.	95912,29	112976,45
12.	95908,08	112976,83
13.	95908,12	112979,41
14.	95904,63	112979,54
15.	95904,88	112984,38
16.	95908,43	112984,23
17.	95909,23	112994,73

Изм. №	00000000
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата
------	-------	------	--------	-------	------

474-ОСОКН-Т

Лист
16

18.	95920,74	112948,65
19.	95921,21	112961,99
20.	95912,98	112962,33
21.	95912,55	112954,24
22.	95912,69	112948,30

Современное состояние

Удовлетворительное. Территория представляет собой дворовое пространство, частично занятое действующими спортивной и детской площадками, частично – сформированными газонами и зелеными насаждениями, частично – асфальтовым покрытием. На территории участка (по данным предоставленным заказчиком работ) локализовано большое количество действующих и заброшенных коммуникаций связанных с городским водо- электро- и т.п. снабжением. По существующим нормативам глубина залегания большинства городских коммуникаций составляет порядка 07 м от дневной поверхности. Таким образом ранние культурные слои, залегающие на глубине, превышающей 1 метр от современной дневной поверхности, имеют высокую степень сохранности.

2.2 Сведения о земельных участках, в границах которых расположен объект культурного наследия

Территория объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» в границах, установленных Распоряжением Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры № 232-рп от 28.09.2021 г. «О внесении изменений в распоряжение КГИОП от 02.11.2018 № 449-р», расположена в границах кадастрового квартала 78:07:0003042 и на территории земельных участков с кадастровыми номерами 78:07:0003042:3776, 78:07:0003042:3773, 78:07:0003042:14, 78:07:0003042:25, 78:07:0003042:26.

78:07:0003042

Тип: Кадастровый квартал

Кад. номер: 78:07:0003042

Район: 78:07

Включает в себя:

участков: 31

с границами: 26

ОКС: 34

с границами: 4

Изм. №подл.	00000000
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист
17

Разрешенное использование: Для размещения объектов физической культуры и спорта

Форма собственности: -

Кадастровая стоимость: 9 032 581,34 руб.

дата определения: 01.01.2018

дата утверждения: -

дата внесения сведений: 09.01.2019

дата применения: 01.01.2019

78:07:0003042:25

Тип: Земельный участок

Кад. номер: 78:07:0003042:25

Кад. квартал: 78:07:0003042

Адрес: г. Санкт-Петербург, Провиантская улица, дом 8, литера А

Площадь уточненная: 424 кв. м

Статус: Учтенный

Категория земель: Земли населенных пунктов

Разрешенное использование: Для многоквартирной застройки

Форма собственности: -

Кадастровая стоимость: 12 756 076,29 руб.

дата определения: 01.01.2018

дата утверждения: -

дата внесения сведений: 09.01.2019

дата применения: 01.01.2019

78:07:0003042:26

Тип: Земельный участок

Кад. номер: 78:07:0003042:26

Кад. квартал: 78:07:0003042

Адрес: г. Санкт-Петербург, улица Яблочкова, дом 2/10, литера А

Площадь уточненная: 989 кв. м

Статус: Учтенный

Категория земель: Земли населенных пунктов

Форма собственности: -

Разрешенное использование: Для многоквартирной застройки

Кадастровая стоимость: 34 248 794,56 руб.

дата определения: 01.01.2018

дата утверждения: -

дата внесения сведений: 09.01.2019

дата применения: 01.01.2019

Изм. №подл.	00000000
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист
19



Рис. 2.3 – Место расположения ОКН «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» на кадастровой карте

Изм. №	Подпись и дата	Взам. инв. №
00000000		

Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист
20

3 ИНФОРМАЦИЯ О ЗЕМЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ

3.1 Характеристика трассы линейного объекта, района его строительства, описание полосы отвода и мест расположения на трассе зданий, строений и сооружений, проектируемых в составе линейного объекта и обеспечивающих его функционирование

Проектом предусматриваются следующие виды работ:

1) Прокладка КЛ 0,4 кВ от ТП1710 до киоска № 3439 ул. Кронверская д.3, кабелем марки АПвБШп 4х240, L= 300.0 м (прокладка в существующие кабельные лотки, предусмотренные проектом АО «Энергосервисная компания Ленэнерго» ш. 309-ИОС5.1.6.1)

2) Прокладка двух кабельных линий кабелем марки АПвПу2г-3(1х300) - 10 кВ (будут работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ ПС 35 кВ Провиантская (ПС 838) до РУ-6 кВ РП 1789 (Кронверкский пр., д.49) (в данном проекте не учитывается, так как разработаны в проекте ш. 309-ИОС5.1.7.7)

3) Прокладка двух кабельных линий кабелем марки АПвПу2г-3(1х240) - 10 кВ (будут работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ ПС 35 кВ Провиантская (ПС 838) до входа в РП 1789, соединить путем монтажа с/м 10кВ с существующими КЛ 6 кВ ф.12-05, 12-23.

У ПС12 ф.12-05 разрезать и соединить с ф.12-10 в направлении ТП1952. Новое направление ПС 35 кВ Провиантская (ПС 838)-ТП 1952.

У ПС12 ф.12-06 разрезать и соединить с ф.12-23 в направлении РТП1707. Новое направление ПС 35 кВ Провиантская (ПС 838)-РТП 1707. Головные участки КЛ 6 кВ ф.12-06 и ф.12-10 от мест врезок в направлении ПС12 вывести из эксплуатации.

4) Благоустройство территории.

ПС 838 (ПС 35 кВ Провиантская) располагается на дворовой территории жилого дома по адресу: Санкт-Петербург, улица Яблочкова д. 2/10.

ПС12 располагается по адресу: Санкт-Петербург, улица Ленина, 4

РП 1789 располагается по адресу: Санкт-Петербург, Кронверкский пр., д.49

ТП 1710 располагается на дворовой территории дома по адресу: Санкт-Петербург, Кронверкская улица, д. 8.

Кабельный киоск № 3439 располагается на дворовой территории жилого дома по адресу: Санкт-Петербург, ул. Кронверская, д. 3

Проектируемые кабельные линии проходят вдоль ул. Провиантская, ул. Блохина, пер. Нестерова, ул. Съезжинская, ул. Благоева, ул. Лизы Чайкиной, ул. Большая Пушкарская, ул. Воскова, ул. Саблинская, ул. Сытнинская, ул. Кронверская.

3.1.1 Сведения о топографических условиях участка

В административном отношении участок проектируемого строительства находится в Петроградском районе Санкт-Петербурга.

Рельеф: Рельеф участка прокладки КЛ1-6 кВ от ПС-838 до с/м №6 (ф.12-05) и КЛ2-6 кВ от ПС-838 до с/м №5 (ф.12-23) в границах территории объекта археологического наследия: «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок

Изм. №подл.	00000000
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

										Лист
										21
Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» равнинный, максимальный перепад высот составляет 2 метра. Участок спланирован насыпным грунтом, абсолютные отметки поверхности земли по данным высотной привязки устьев скважин составляют 3,1-3,2 м.

Гидрография: Водотоки (временные и постоянные) на участке отсутствуют.

Застройка: Участок и прилегающая территория застроены. Территория заасфальтирована, развита сеть подземных коммуникаций.

Наличие коммуникаций: На участок попадают следующие подземные коммуникации: хоз./быт. и ливневая канализация, водопровод, газопровод, теплосеть, телефон, электрический кабель низкого напряжения, электрический кабель высокого напряжения.

3.1.2 Физико-географическая, геоморфологическая и инженерно-геологическая характеристики участка

Физико-географическая и геологическая характеристики участка. В физико-географическом отношении рассматриваемая территория относится к Русской платформе, северо-западу Прибалтийского региона. Санкт-Петербург расположен на северо-западной окраине Русской плиты Восточно-Европейской платформы.

В Санкт-Петербурге кристаллический фундамент залегает на глубине от 175 м на северо-западе до 250 м на юго-востоке. Основание осадочного чехла в районе Карельского перешейка и Приневской низменности сложено верхнепротерозойскими породами рифея и венда (1650-570 млн лет). В Санкт-Петербурге поверхность венда залегает на глубине от -10 до -110 м. Над отложениями верх. протерозоя залегают осадочные породы палеозоя – кембрия, ордовика и девона, представленные главным образом глинами, песчаниками, алевролитами, известняками, доломитами, мергелями.

Основная особенность дочетвертичного рельефа – ступенчатость. Нижняя ступень, расположенная в Приневской низменности и на Карельском перешейке, в районе Санкт-Петербурга имеет абсолютную высоту от -25 до 30 м. Верхняя ступень образует Ордовикское (Ижорское) плато (100-120 м). Эти поверхности разделяются денудационным Балтийско-Ладожским уступом (глинтом). В районе Санкт-Петербурга в рельефе подошвы четвертичных отложений наблюдаются погребённые доледниковые долины, которые в Приневской низменности достигают глубины 100-110 м. Кроме общего пологого погружения дочетвертичных пород осадочного чехла к юго-востоку под углом 12-15', в них залегают локальные малоамплитудные тектонические структуры – валы и прогибы (Гатчинская, Павловская и Колпинская структуры). Вдоль глинта в долинах рр. Поповка, Славянка, Дудергофка выделяются складки палеозойских пород – гляциодислокации. К ним относятся ледниковые «наволоки» – Дудергофская, Ореховая и Кирхгофская «горы» (абсолютная высота 150-170 м), сложенные локальной мореной с отторженцами палеозойских пород.

Изм. №/подп.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										22
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

Четвертичные отложения (ледниковые, флювиогляциальные, озёрно-ледниковые, речные, озёрные, морские, торфяно-болотные и техногенные) распространены повсеместно. Мощность их в черте города составляет от 30 до 50 м.

На севере Санкт-Петербург, в бассейне р. Охта, под верхней мореной лужской стадии поздневалдайского (осташковского) оледенения залегают пески Санкт-Петербургского межстадиального горизонта, так называемые полкостровские слои, содержащие прослой торфа (возраст по C14 от 24 до 35 тыс. лет).

В геоморфологическом отношении участок работ приурочен к литориновой аккумулятивной террасе Приневской низины и расположен на правом берегу р. Невы. Приневская низина выделяется по берегам р. Невы, представляет собой плоско-волнистую террасированную равнину.

Приневская низменность представляет собой сиброуконно аккумулятивную равнину, ступенчато опускающуюся к финскому заливу и к реке Неве. Ширина низменности изменяется от 35 до 50 км, а высота ее склонов, имеющих вид крупных уступов, колеблется от 40 до 100 м. Сложена она комплексом четвертичных отложений, залегающих на верхнепротерозойских и нижнекембрийских отложениях. В западной части Приневской низменности, в пределах которой располагается Санкт-Петербург, выделяются два абразионно аккумулятивных уровня: верхний (вторая терраса), выработанный балтийским ледниковым озером и нижний (первая терраса) связанный с деятельностью литоринового моря. Первая терраса (нижняя) высотой до 11 м представляет собой полого наклоненную морскую равнину литоринового моря. Граница ее распространения оконтуривается почти повсеместно сохранившимися абразионными уступами. Вторая терраса (верхняя) высотой 12-25 м над уровнем моря имеет характер плоской равнины. По периферии ее прослеживаются береговые волны, фиксирующие положение уровня последней стадии балтийского ледникового озера. Равнинный характер второй террасы нарушается выступающими на поверхности более древними формами рельефа: Озерной и Парголовской возвышенностями и др. Река Нева не имеет ярко выраженной долины, представляя на протяжении всего течения русло со склонами высотой 8,5-12,0 м, при крутизне до 65-85 градусов. Дельта р. Невы состоит из множества островов, разделенных рукавами. Невская дельта является эрозломной формой.

После отступления ледникового покрова (около 12-13 тыс. лет назад) Приневская низменность покрылась водами вначале приледникового оз. Рамзая, уровень которого ранее находился на абсолютной высоте 55 м, а затем Невского и позднее Балтийского приледникового озёр, уровни которых быстро снижались до 40, 30, 20 и 15 м. С этим временем связано образование многочисленных террас, обращённых к Приневской низменности. На дне этих озёр отлагались озёрно-ледниковые осадки – ленточные глины, супеси и пески мощностью от 3 до 15 м. Они выстилают всю низменность, включая Невскую дельту, и слагают наиболее высокие в Санкт-Петербурге V (20-30 м) и IV («Сосновскую») (15-20 м) террасы. На их поверхности развиты береговые валы и песчаная коса, протягивающаяся от Пискарёвки на Сосновку до Поклонной горы и Шувалово.

Изм. №подл.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										23
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

III («Лесновская») терраса (10-15 м) сложена в основании ленточными глинами мощностью до 10 м, перекрытыми песками (2-5 м), в неё врезана долина р. Нева и её притоки Тосна, Ижора, Славянка, Дудергофка и Стрельна, а на севере – Охта.

Поверхность II террасы (4-10 м) сложена слоями ленточных глин, покрытых маломощным слоем песков (1,5-2 м). После образования этой террасы прекратилось существование приледникового озёрного бассейна, и вся Приневская низменность стала сушей.

К началу голоцена уровень Балтийского пресного озера понизился до современной нулевой отметки. В это время в Балтику проникли солёные воды, началась Иольдиевая морская трансгрессия, продолжавшаяся около 500-800 лет (от 10 до 9,2 тыс. лет тому назад). Её осадки в виде илов и алевроитов мощностью до 3-5 м залегают на территории Санкт-Петербурга ниже уровня моря – во впадине Лахтинского болота. Иольдиевые морские осадки перекрыты торфом и местами почвой, залегающими тоже ниже уровня моря, что свидетельствует о кратковременной регрессии, прерванной трансгрессией Анцилового пресноводного озера. В это время (от 9 до 8 тыс. лет) образовалась I терраса высотой 5-6 м, развитая только в дельте Невы и сложенная песками, алевроитами, илами (2-3 м), залегающими на ленточных глинах и осадках Иольдиевого моря.

Последние этапы геологической истории Санкт-Петербурга связаны с вторичным вторжением солёных вод Литориновой морской трансгрессии (высотой до 4-5 м), продолжавшейся от 7000 до 4000 лет. К этому времени относится Атлантический климатический оптимум. Около 4 тыс. лет назад трансгрессия закончилась и уровень Балтийского моря понизился до современной отметки. С послелиториновыми стадиями понижения уровня моря связано образование современной береговой зоны Невской губы и береговых валов на Лахте и в Ольгино, а также пересыпи, отделяющие Лахтинское болото от Невской губы.

Река Нева образовалась около 2000-3000 лет назад в результате прорыва вод Ладожского озера, в районе Ивановских порогов, в долину р. Тосна. Ранее сток воды из Ладожского озера в Балтийское море проходил через северную часть Карельского перешейка в Выборгский залив; р. Тосна впадала в Финский залив, а р. Мга – в Ладожское озеро. В результате поднятия северной части Карельского перешейка повысился уровень у южных берегов Ладожского озера, и его воды прорвались через водораздел между рр. Мга и Тосна, который был быстро размыт. Воды Ладоги стали поступать не в Выборгский залив, а в р. Нева.

В течение голоцена на территории Санкт-Петербурга в дельте Невы происходило сокращение озёрных и морских бассейнов и на поверхности суши (около 10-9 тыс. лет назад) начали образовываться торфяные болота. Несколько крупных торфяников – Глухоозёрский на Фаянсовой улице, Лахтинское болото, Шуваловский торфяник и другие., находящиеся в черте города, были осушены и засыпаны в конце XIX в.

В наиболее пониженных районах города, особенно на островах Невской дельты, в районе Морского порта, вдоль набережных и каналов широко развиты современные

Изм. №/подп.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										24
Изм.	К.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

техногенные отложения – насыпной грунт мощностью до 4 м, а в засыпанных речных руслах – до 8-10 м, интенсивное накопление их началось с конца XIX в.

На участке работ рельеф достаточно выположен и имеет равнинный характер. В результате хозяйственной деятельности естественный рельеф частично видоизменен. Таким образом, микрорельеф является антропогенным. Современные геологические процессы не отмечены. Участок спланирован насыпным грунтом. Абсолютные отметки поверхности земли, по данным высотной привязки скважин, изменяются в интервале от +3,00 до +3,30 м.

Гидрогеологические условия. Грунтовые воды со свободной поверхностью зафиксированы на момент изысканий (июнь 2018г) на глубинах от 1.7 до 2.0 м, на абс. отметках от 1.2 до 1.4м. По архивным данным грунтовые воды были зафиксированы (апрель 2006г) на глубине 1,3 м на абс. отметке 1,3м.

Воды приурочены к насыпным и тонким песчаным прослоям в озерно-морских и озерно-ледниковых суглинках (насыпные грунты ИГЭ-1 (tIV) и пески пылеватые ИГЭ-2 (mIV). Воды безнапорные. Водоупор при изысканиях вскрыт не был.

Питание грунтовых вод осуществляется за счет инфильтрации атмосферных осадков и утечек из инженерных коммуникаций, разгрузка – в местную гидрографическую сеть.

Петроградская сторона окружена следующими водоемами, оказывающими влияние на уровень грунтовых вод - р. Ждановка, р. Малая и Большая Невка, Кронверкский проток. Указанные водоемы оказывают влияние на уровень грунтовых вод рассматриваемой территории за счет нагонных явлений со стороны Финского залива. Амплитуда сезонных колебаний уровня грунтовых вод составляет 2,2 м (по данным ПГО «СЕВЗАПГЕОЛОГИЯ», 1991 г.). Максимальное положение уровня подземных вод (в периоды активного снеготаяния и выпадения дождей) ожидается на 1,1м выше замеренного на глубинах 0,6-0,9м, абс. отм. 2,3-2,5 м. По архивным данным максимальное положение уровня подземных вод ожидается на глубине 0,3м на абс. отметке 2,3м.

В геологическом строении участка до глубины 21,0 м принимают участие современные отложения, представленные техногенными насыпными грунтами (супесь пластичная, песок влажный со строительным мусором) и озерно-морскими отложениями (песок пылеватый средней плотности, насыщенный водой; суглинок легкий пылеватый, текучий); верхнечетвертичные озерно-ледниковые отложения (суглинки легкие пылеватые, текучие и текучепластичные) и ледниковые отложения (суглинки легкие пылеватые, текуче- и тугопластичные).

• **Современные отложения**

- *Техногенные отложения* (t IV) представлены насыпными грунтами: песками различной крупности, со строительным мусором, влажными и насыщенными водой. Установленная мощность отложений составляет 3,0-4,0 м., абс. отметки подошвы слоя - от минус 0,4 до минус 1,4 м.

- *Озерно-морские отложения* (m, l IV) представлены песком пылеватым, средней плотности, серым, насыщенным водой, а также суглинком легким пылеватым

Изм. №подл.	00000000
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист
25

с прослоями песка пылеватого, серым, текучим. Установленная мощность озерно-морских отложений составляет от 5,1 до 7,5 м., абс. отметки подошвы слоя - от минус 3,90 до минус 4,50 м.

• *Верхнечетвертичные отложения*

- *Озерно-ледниковые отложения (lg III)* представлены суглинками легкими пылеватыми, с прослоями песка пылеватого, коричневыми, текучими, ленточными и суглинками легкими пылеватыми, с прослоями песка пылеватого, серыми, текучепластичными, слоистыми. Мощность озерно-ледниковых отложений составляет от 8,5 до 9,3 м., абс. отметки подошвы слоя - от минус 13,2 до минус 12,8 м.

- *Ледниковые отложения (g III)* представлены суглинками легкими пылеватыми, с включениями до 10% гравия и гальки, серыми, текучепластичными и тугопластичными. Вскрытая мощность отложений составляет от 4,5 до 4,7 м.

3.1.3 Описание транспортной схемы доставки материально-технических ресурсов

Работы по прокладке кабельной линии проходит по городской территории.

В настоящее время на рассматриваемой территории улично-дорожная сеть сформирована.

Движение автотранспорта по территории осуществляется по существующим асфальтовым проездам.

Обеспечение строительства материалами и конструкциями осуществляется от предприятий г. Санкт-Петербург.

Доставка конструкций и материалов с местных заводов – поставщиков осуществляется непосредственно автотранспортом. Расстояние транспортировки не более 35 км.

Отходы строительного производства I–V классов опасности вывозятся на действующий полигон ТБО ЗАО «Промотходы», расположенный по адресу: Ленинградская область, Всеволожский район, дер. Самарка, участок 1, со средним расстоянием вывозки равным 37 км, лицензия серия 78 № 00085 от 10 февраля 2016 г (Приказ Федеральной службы по надзору в сфере природопользования от 25.09.2014 №592).

Изм. №	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	Изм. №	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №
474-ОСОКН-Т									Лист
									26

3.2.2 Археологическая изученность района проектирования

Археологическое обследование близлежащих территорий имеет длительную традицию:

Кронверк Петропавловской крепости

В 1998-2000 г. начаты разведочные раскопки на территории Кронверка. Помимо оснований земляных валов, исследован культурный слой нач. 18 в.: котлованы полуземлянок, обводные канавки, очажки (работы С.Л. Кузьмина, В.Ю. Соболева, К.В. Шмелева). В 2002 г. К.В. Шмелев и С.Л. Кузьмин продолжили изучение воинского лагеря на территории Кронверка. В котловане одной из покинутых предположительно весной 1704 или 1705 г. землянок лагеря было обнаружено братское захоронение (умерших за зиму солдат?), выявлены также следы поселения XVI в.: следы распашки на материке, позднесредневековая русская керамика, монета-«чешуйка». Раскопками 2003 г. выявлен сложенный из лещадных плит фундамент кирпичной кладки сер. 18. в. и столбы фундамента армейских «магазинных». В 2004 г. обнаружены исследованы валы первоначального Кронверка с частично сохранившимися деревянными конструкциями. Результаты работ частично опубликованы (Кузьмин, 2005; Кузьмин, 2003; Шмелев, 2017). Также выявлены отдельные предметы эпохи камня, к сожалению, находящиеся в переотложенном состоянии.

Гласис Кронверка изучался в ходе реконструкции Александровского парка (2001 г.) (устное сообщение П.Е. Сорокина). В 2017 г. были заложены несколько разведочных шурфов в подвале здания Народного дома Императора Николая II, построенного в Александровском парке на бывшей территории гласиса в 1899-1901 гг. (Михайлова, 2017).

Лютеранская церковь св. Марии на Сытнинской улице.

Участок на углу Сытнинской и Кронверкской ул. (Сытнинская ул., 6), где до 1942 г. стояла лютеранская церковь св. Марии, был обследован ИИМК РАН в 2013 г. В разведочных шурфах были выявлены остатки сооружений XIX в. (Еремеев, 2014) Заложенный на указанном земельном участке в 2014 г. раскоп выявил здесь кладбище начала XVIII в., обнаруженные останки подробно изучены антропологами (Широбоков, 2015).

Большая Посадская улица.

При охранных работах, проводившихся ИИМК РАН в 2011 г. по адресу ул. Большая Посадская, д. 12, на пересечении с Малой Монетной ул. был изучен значительный участок культурного слоя с постройками XVIII-XIX вв. (всего более 1 600 кв. м), а также выявлено кладбище начала XVIII в., которое авторы раскопок интерпретировали как кладбище первых строителей Петербурга (всего изучено 37 погребений) (Лапшин, 2013 (а, б); Городилов, 2014; Казарницкий, 2015)

Матфеевская церковь.

Раскопками П.Е. Сорокина 2001 г. на глубине 0,4-0,5 м были обнаружены завалы из кирпича, на глубине 0,8 изучен верхний ряд цокольной облицовки фундамента

Изм. № докл.	00000000
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист

28

южной стены храма 1794-1800 гг. Он был сложен из плотных крупных блоков известняка на известковом растворе. Длина блоков 1-1,06 м, толщина 0,16-0,2 м. Прослежена бульжная отмостка церкви 1754 г. и культурный слой, связанный с ее строительством и функционированием (Сорокин, 2009, Плоткин, 2005).

Троицко-Петровский собор.

Раскопки П.Е. Сорокина (1996, 1998, 2003 гг.). Обнаружены культурные отложения середины XVIII в., а также фундаменты из плитняка и кирпича, участки бульжной кладки на известковом растворе. По мнению исследователя, большая часть остатков храма находится под зданием «Ленпроекта» (Сорокин, 1998; Сорокин, 2003; Плоткин, 2005; Плоткин, 2010).

Улица Блохина.

В 1911 г. на углу улиц Кронверкской и Церковной (с 1923 г. - ул. Блохина) при рытье котлована под строительство нового дома на глубине 1,5-2 м были обнаружены около 20 человеческих скелетов, медные кресты и монеты (Соболев, 2005). Эта случайная находка должна быть сопоставлена с многочисленными захоронениями периода начального Петербурга, известными на территории Петроградского острова.

Домик Петра I.

Разведочные археологические работы проводились в 2007 г. и в 2013 г. в рамках проекта реставрации мемориального Домика Петра I. Было заложено в общей сложности 13 шурфов, выявивших в основном переотложенные культурные напластования. Были также изучены фундаменты ранее существовавших футляров мемориального дома и фрагменты берегоукреплений (Сорокин, 2016)

Колтовская слобода

Рассмотренная выше этапность и хронология застройки, помимо исторических и картографических источников, нашла свое подтверждение в археологических исследованиях на территории Колтовской слободы, начавшихся в 1998 г.

Первые исследования 1998 г. были направлены на изучение культурных напластований на свободной от современной застройки дворовой территории домов № 34, 43 и 45 по ул. Красного Курсанта, дома № 12 по Новоладожской ул. и на территории заброшенного стадиона завода «Вулкан» (насыпная часть Леонтьевского мыса) изучались С.Л. Кузьминым. Шурфовка на указанных территориях не показала наличия здесь стратифицированных слоев ранее второй половины XIX века. Тем не менее, археологические предметы, датируемые XVIII в. в материалах присутствовали.

В 2001 г. разведочными работами под руководством П. Е. Сорокина обнаружен слой строительного мусора от разборки каменного храма Спасо-Преображенской Колтовской церкви и надгробная плита XVIII в. По результатам данных исследований, в 2005 г., К. М. Плоткин, в своей статье «Проблемы учета и сохранения археологического наследия Санкт-Петербурга» (Плоткин, 2005), включил остатки конструкций приходского храма и погребения кладбища XVIII-XIX вв. в перечень

Изм. №/подп.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										29
				474-ОСОКН-Т						
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата					

археологических объектов в составе исторически сложившихся территорий и ансамблей исторического центра Петербурга.

Последующие работы проводились в 2011, 2013 и 2014 гг., сотрудниками Лаборатории археологии СПбГУ – И. А. Федоровым и Е. Р. Михайловой.

В 2011 г. разведочными археологическими исследованиями по адресу: наб. Адмирала Лазарева, д. 22, лит. «Щ» (участок граничит с территорией обследования 2016 г.), был выяснен характер культурных напластований на территории исторической Колтовской слободы, их мощность и степень сохранности. Стоит отметить, что в ходе работ 2011 г., визуальное обследование и сбор подъемного материала проводились на всей территории будущего строительства, включая участок 2016 г., а шурфовка только на территории 1-й очереди. В 2013 г. по результатам разведочного обследования были проведены раскопки на участке с сохранившимся непо потревоженным культурным слоем. В процессе работ были выявлены следы хозяйственного освоения территории, а также остатки разновременных сооружений: углубленные в материк деревянные конструкции, остатки деревянных строений и фрагменты каменного фундамента. Наиболее ранние из раскопанных объектов датируются не раньше первой трети XVIII в., а наиболее поздние – рубежом XIX-XX вв. или первой третью XX столетия. При раскопках была собрана представительная коллекция массового материала и индивидуальных находок XVIII-XX вв.

В 2014 г. разведочные работы производились на Леонтьевском мысу, по адресу: ул. Пионерская, д. 50. Стратифицированные культурные напластования на обследованном участке датируются не ранее второй половины XIX в. Не обнаружено и следов застройки территории более ранних, чем строительство производственных зданий завода «Вулкан» (его наиболее ранней (с 1891 г.) западной части). Тем не менее, так же, как и в работах 1998 г., археологические предметы, датируемые XVIII в. в материалах присутствовали.

Также в 2014 г. специалистами Отдела охранной археологии ИИМК РАН проводились разведочные археологические работы по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Большая Зеленина, д.34. По результатам работ было зафиксировано, что культурный слой в шурфах сильно перебит или полностью уничтожен застройкой и коммуникациями середины XX века.

В 2016-17 годах велись разведочные исследования и раскопки на непосредственно прилегающей территории где был выявлен и в последствии исследован памятник «Колтовская слобода 1. Участок культурного слоя Колтовской слободы города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.».

Изм. №подл.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										30
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

4 ОПИСАНИЕ ОСНОВНЫХ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ, ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ РАБОТ

4.1 Общие сведения

Проектом предусматривается реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км с целью обеспечения требований по надёжности электроснабжения потребителей при полном гашении центров питания после разгрузки ПС 12 и ПС 165 в рамках титула Модернизация сети 0,4-10 кВ Петроградского района.

В данном подразделе проектной рабочей документации предусматриваются следующие виды работ:

1) Прокладка КЛ 0,4 кВ от ТП1710 до киоска № 3439 ул. Кронверская д.3, кабелем марки АПвБШп 4х240, L= 300.0 м (прокладка в существующие кабельные лотки, предусмотренные проектом АО «Энергосервисная компания Ленэнерго» ш. 309-ИОС5.1.6.1)

2) Прокладка двух кабельных линий кабелем марки АПвПу2г-3(1х300) - 10 кВ (будут работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ ПС 35 кВ Провиантская (ПС 838) до РУ-6 кВ РП 1789 (Кронверкский пр., д.49) (в данном проекте не учитывается, так как разработаны в проекте ш. 309-ИОС5.1.7.7)

3) Прокладка двух кабельных линий кабелем марки АПвПу2г-3(1х240) - 10 кВ (будут работать на 6 кВ), от РУ-6 кВ ПС 35 кВ Провиантская (ПС 838) до входа в РП 1789, соединить путем монтажа с/м 10кВ с существующими КЛ 6 кВ ф.12-05, 12-23.

У ПС12 ф.12-05 разрезать и соединить с ф.12-10 в направлении ТП1952. Новое направление ПС 35 кВ Провиантская (ПС 838)-ТП 1952.

У ПС12 ф.12-06 разрезать и соединить с ф.12-23 в направлении РТП1707. Новое направление ПС 35 кВ Провиантская (ПС 838)-РТП 1707. Головные участки КЛ 6 кВ ф.12-06 и ф.12-10 от мест врезок в направлении ПС12 вывести из эксплуатации.

4) Благоустройство территории.

4.2 Проектные решения

Проектом предусматривается:

- Прокладка КЛ1-6 кВ от ПС-838 до с/м №6 (ф.12-05), новое направление яч.108 ПС 838 – ТП 1952 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70)-10кВ, L=2268.0 м (по п.11.2 ТЗ).
- Прокладка КЛ2-6 кВ от ПС-838 до с/м №5 (ф.12-23), новое направление яч.106 ПС 838 – РТП 1707 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70)-10кВ, L=2271.0 м (по п.11.2 ТЗ).
- Прокладка КЛ3-6 кВ от с/м№3 (ф.12-23 (РП 1789) до с/м №4 (ф.12-06 (РП 1707)), новое направление ПС 838-РТП 1707 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70)-10кВ, L=20.0 м (по п.11.2 ТЗ).

Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №
00000000					
Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист

31

- Прокладка КЛ4-0,4кВ от ТП1710 до к.к. №3439 кабелем марки АПвБШп- 4х240-1кВ, L=300.0м (по п.10.1 ТЗ).

Трассы КЛ выбраны исходя из того, что кабельные линии, как правило, следует прокладывать в земле (в траншеях) по непроезжей части улиц (под тротуарами), по дворам и техническим полосам в виде газонов.

Прокладка кабельных линий предусмотрено выполнять в соответствии с ПУЭ, типовым проектом А5-92 «Прокладка кабелей напряжением до 35 кВ в траншеях», ГОСТ Р 50571.3-2009 «Требования по обеспечению безопасности. Защита от поражения электрическим током» и другими нормативными документами.

Прокладку групповых кабелей предусмотрено выполнить в траншее на глубине не менее 0,7 м в тротуарах и газонах, при пересечении дорог и проездов – не менее 1 м от поверхности земли.

Кабельные траншеи предусматриваются по листам типового проекта А5-92-11 и А5-92-12. При прокладке кабелей в траншее снизу кабелей предусмотрена подсыпка из песка толщиной 150 мм, а сверху – засыпка слоем песка толщиной 150 мм. Для защиты кабелей от механических повреждений в траншеях над ними предусмотрена укладка плитки ПЗК вдоль трассы кабеля (см. лист типового проекта А5-92-15 и п. 2.3.83 ПУЭ).

Глубина заложения кабельных линий в трубах при пересечении с подземными коммуникациями и проезжими частями улиц представлена на чертежах 474-ТКР1 л.3.1-3.9.

В связи с тем, что работы по прокладке кабельной линии будут вестись в стесненных условиях, и кабельная линия пересекает большое количество коммуникаций, лежащих на небольшой глубине от поверхности земли, работы вблизи коммуникаций предусмотрено проводить вручную в присутствии владельцев этих сетей, с предварительным шурфованием.

Обратная засыпка траншей и котлованов предусматривается песком.

Настоящим проектом предусматривается производство шести переходов через проезжие части улиц методом ГНБ (ГНБ №1, ГНБ №2, ГНБ №3, ГНБ№4, ГНБ №5, ГНБ №6). Горизонтально направленное бурение (ГНБ) выполняет прокладку труб бестраншейным способом. Профили ГНБ и размеры котлованов представлены на чертеже 474-ТКР1 л. 4.1-4.6 В резервных трубах ГНБ переходов предусматривается закладка резервных кабельных вставок в количестве, равном количеству резервных труб.

Глубина прокладываемой трассы трубопровода относительно поверхности варьируется от 0,7 м до 8 м; также предусмотрен зазор не менее 1,0 м между прокладываемым трубопроводом и расположенными в земле пересекаемыми коммуникациями и сооружениями.

Заход проектируемых КЛ 10кВ в существующие ПС №838, РП 1892, ТП 1710 предусматривается в существующие закладные трубы.

Изм. №подл.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист
32

Прокладку кабельных линий по кабельным помещениям предусмотрено выполнить по существующим металлоконструкциям с креплением по всей длине. Проложенные в подвалах и кабельных этажах кабели покрыть огнезащитным составом в два слоя. После прокладки кабельных линий выполнить герметизацию труб.

Кабели на всем протяжении предусматривается защитить от механических повреждений трубами или плитами ПЗК. Для защиты кабелей при пересечении дорог, инженерных сооружений, коммуникаций и естественных препятствий предусматриваются трубы защитные из полимерных материалов повышенной термостойкости $d=160\text{мм}$. На участках, не имеющих пересечения с коммуникациями и проезжими частями улиц, предусматриваются плиты ПЗК. Плиты ПЗК укладываются в один ряд перпендикулярно оси трассы кабеля.

Для КЛ 0,4 кВ, в соответствии с согласованием ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть», будут применяться следующие марки кабелей:

- четырёхжильные кабели с алюминиевой жилой марки АПвБШп 4х240.

Для КЛ 10 кВ, в соответствии с согласованием ПАО «Ленэнерго» «Кабельная сеть», будут применяться следующие марки кабелей:

- одножильные кабели с алюминиевой жилой типа АПвПу2г-3(1х240/70)

После окончания работ по прокладке кабельных линий предусмотрены мероприятия по восстановлению нарушенного благоустройства территории.

4.3 Организационно-технологическая схема

Строительство объекта планируется выполнять поточным методом, предусматривающим совмещение и увязку разнотипных работ.

Организационно-технологическая схема строительства линейного объекта разбивается на следующие периоды:

- подготовительный;
- основной.

4.3.1 Подготовительный период строительства

В подготовительный период строительства выполняются:

- оформление (Заказчик-Генподрядчик) Акта-допуска для производства строительно-монтажных работ, с определением мероприятий, обеспечивающих безопасность производства работ (п. 4.6. СНиП 12-03-2001);
- устройство подъездов (при необходимости);
- установка информационного щита, временных дорожных знаков, знаков габаритов проездов, знаков безопасности;
- обеспечение строительства инженерно-техническими ресурсами;
- устройство общего освещения строительной площадки в соответствии с ГОСТ 12.1.046-2014 «Нормы освещения строительных площадок». При устройстве освещения площадок производства работ исключить ослепление транспорта и

Изм. №подл.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										33
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

пешеходов;

- обеспечение строительства питьевой и технической водой;
- установка временных административно-бытовых зданий и сооружений (ВЗиС) и биотуалетов;
- подготовка комплекта первичных средств пожаротушения с учетом количества ВЗиС, количества стационарных мест проведения огневых работ, количества мест организованной стоянки строительной техники;
- демонтаж существующих асфальтовых и бетонных покрытий в границах площадки;
- создание геодезической разбивочной основы;
- обеспечение площадки строительства, в соответствии с ППР, необходимым количеством автотранспорта, строительных машин и механизмов, вспомогательного оборудования и средств малой механизации.

4.3.1.1 Решение по организации строительной площадки

Территорию площадки предусмотрено оградить сетчатым защитно-охранным ограждением из унифицированных металлических секций высотой 2,0 м. В ограждении предусмотрены ворота для проезда строительных и других машин и калитки для прохода людей, по типовым проектам. Въезд и выезд автотранспорта под разгрузку предусмотрены через временные въездные ворота шириной не менее 5 м.

Мелкий мусор и сухие пылевидные отходы материалов предусматривается собирать в мусоросборники, обеспечивающие минимальное загрязнение окружающей среды. Для сбора мусора предусматриваются контейнеры для накопления строительного мусора типа "Пухто", объемом 12 м³, (места установки указаны на строительном генеральном плане). По мере наполнения контейнеры с мусором вывозятся со строительной площадки на действующий полигон ТБО.

Обеспечение объекта на период строительства электроэнергией предусмотрено от ДЭС РСМ АДР-30, номинальная мощность электростанции 32 кВт / 40 кВА.

Вода на период строительства для технических нужд привозная. Хранение в емкостях объемом 1 м³ в количестве 3 шт. Временная канализация от санузлов – биотуалеты.

Потребность в воде для питьевых нужд удовлетворяется привозной. Питание предусматривается в столовых города.

Для противопожарных целей предусмотрено использование существующих пожарных гидрантов, а также пожарных щитков, устанавливаемых до начала производства работ.

4.3.2 Основной период строительства

Работы основного периода строительства начинаются после завершения в необходимом объеме подготовительных работ.

Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №
00000000					
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист

34

В основной период выполняются следующие виды работ:

- 1) Прокладка КЛ в траншее (открытая и в трубах):
 - срезка растительного слоя;
 - разработка траншеи;
 - устройство песчаного основания;
 - прокладка труб ПЭ;
 - раскладка кабелей открытых траншеях;
 - протаскивание кабеля в проложенные ПЭ трубы;
 - обратная засыпка траншеи;
- 2) Прокладка КЛ методом ГНБ:
 - устройство стартового и приемного котлованов под защитой деревянных укрепительных щитов;
 - монтаж установки ГНБ и выполнение работ по проколу, протаскиванию труб и затягиванию кабеля;
 - демонтаж установки и обратная засыпка котлованов
- 3) Завершающие работы
 - вывоз и утилизация отходов;
 - восстановление благоустройства;
 - пуско-наладочные работы;
 - сдача объекта в эксплуатацию.

4.4 Технологии и методы производства работ

Подробно технологии, методы и последовательность производства работ представлены в Проекте организации строительства и ППР.

4.4.1 Земляные работы

Земляные работы предусмотрено производить в соответствии с требованиями СП 45.13330.2017, СНиП 12-03-2001 и СНиП 12-04-2002 (раздел 5).

4.4.1.1 Разработка траншеи

Траншеи для прокладки кабелей предусматривается разрабатывать с вертикальными стенками без креплений, шириной по проекту, глубиной 0,9 м.

Проект разработки предусматривает последовательную выемку грунта проходкой на себя, методом отхода и выгрузки разрабатываемого грунта в автосамосвал и далее вывозится транспортом на полигон ТБО. Погрузку грунта в автосамосвалы предусмотрено производить со стороны заднего борта.

Работы по выемке грунта предусмотрено производить экскаватором ЭО-2621 (или аналог) с объемом ковша 0,25 м³ или аналогом.

Земляные работы предусмотрено выполнять механизированным и ручным способом. Ручная планировка грунта предусматривается при малых объемах, в

Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №
00000000					
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист

35

недоступных для машин в местах и при доводке основания траншеи до проектных размеров (планировка, выравнивание).

Разработку грунта экскаватором предусматривается вести с недобором до проектной отметки в 10 см. Доработку недоборов до проектной отметки предусмотрено проводить вручную.

Разработанную траншею предусматривается оградить временным защитным ограждением высотой 0,8-1,1 м на расстоянии не менее 0,3 м от бровки. На ограждении установить предупредительные надписи. Спуск в траншею осуществляется по инвентарным лестницам.

В период паводка предусматриваются мероприятия для откачивания воды. Для этого вдоль траншей с каждой стороны устраиваются приямки, в которых будет собираться вода. Вода из приямков откачивается с помощью насосов.

Места пересечения с существующими коммуникациями предусматривается вскрывать шурфами (шириной равной ширине траншеи, длиной по 2 м в каждую сторону от места пересечения) до проектных отметок дна траншеи и, при необходимости, раскреплять. Разработка грунта механизированным способом предусмотрена на расстоянии не менее 0,5 м от боковой стенки и не менее 0,5 м над верхом трубы, кабеля и др. Грунт, оставшийся после механизированной разработки, предусмотрено дорабатывать вручную без применения ударных инструментов; с применением мер, исключая возможность повреждения этих коммуникаций.

4.4.1.2 Устройство песчаного оснований под кабели

Данный вид работ предусмотрено проводить при помощи ручного инструмента и минипогрузчика. На дно траншеи устраивается песчаный слой толщиной по проекту. Доставка песка на объект предусматривается при помощи автосамосвалов с отсыпкой, после чего минипогрузчиком Mustang 3300V песок транспортируют и выгружают в траншею. Планировку песчаного слоя на дне траншеи предусмотрено вести с использованием рабочей силы.

4.4.1.3 Обратная засыпка

При устройстве обратной засыпки предусматривается использовать виброплиту или вибротрамбовку. Обратную засыпку траншей предусмотрено выполнять песком природным карьерным или грунтом, засыпку кабелей – привозным грунтом.

Обратную засыпку траншей, на которые не передаются дополнительные нагрузки (кроме собственного веса грунта), допускается выполнять без уплотнения грунта, но с отсыпкой по трассе траншеи валика, размеры которого определяются с учетом последующей естественной осадки грунта. Наличие валика не должно препятствовать использованию территории в соответствии с ее назначением.

До засыпки траншей кабели предусмотрено присыпать грунтом на толщину 0,5 м (либо по проекту) и тщательно уплотнить и подбить пазухи. Далее вручную уложить защитные железобетонные плиты типа ПЗК по всей трассе прокладки КЛ.

Изм. №/подп.	00000000
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист
36

Засыпку траншей с уложенными КЛ в непросадочных грунтах, в т. ч. на участках пересечения траншеи с действующими подземными коммуникациями, если проектом предусмотрены устройства, обеспечивающие неизменность положения и сохранность пересекаемых коммуникаций, предусмотрено производить в две стадии.

На участке пересечения траншей, кроме разрабатываемых в просадочных грунтах, с действующими подземными коммуникациями (трубопроводами, кабелями и др.), проходящими в пределах глубины траншей и не имеющими по проекту устройств, обеспечивающих неизменяемость их положения и сохранность, предусматривается выполнение подсыпки под действующие коммуникации немерзлым песком по всему поперечному сечению траншеи на высоту до половины диаметра пересекаемого трубопровода (кабеля) или его защитной оболочки с послойным уплотнением грунта. Вдоль траншеи размер подсыпки по верху должен быть на 0,5 м больше с каждой стороны пересекаемого трубопровода (кабеля) или его защитной оболочки.

4.4.2 Раскладка кабеля

Раскатка кабеля предусматривается вручную.

При раскатке и прокладке кабеля вручную барабан устанавливают в конце траншеи, а тяжение кабеля осуществляют рабочие, расставленные по трассе, по команде производителя работ. Число рабочих при ручной прокладке определяется из расчета нагрузки на каждого рабочего не более 35 кг. Рабочие несут кабель, передвигаясь по траншее. Один из рабочих берется за конец кабеля, а поставленные у барабана люди начинают вращать барабан. В лотках с шагом 3 м устанавливаются ролики, на которые укладывается кабель, и прокладка осуществляется по ним.

При наличии пересечений траншеи другими подземными коммуникациями, под которыми необходимо протаскивать кабель, рабочих расставляют в промежутке между двумя соседними роликами, на которых укладывают кабель.

4.4.3 Прокладка методом ГНБ

Откопку стартовых и приемных котлованов предусматривается выполнять экскаватором с креплением стенок деревянными щитами.

В проекте предусмотрено 6 ГНБ переходов:

ГНБ №1 переход связкой из 4 ПЭ труб d 160 мм $L=76$ м, расширение 600 мм;

ГНБ №2 переход связкой из 4 ПЭ труб d 160 мм $L=34$ м, расширение 600 мм;

ГНБ №3 переход связкой из 4 ПЭ труб d 160 мм $L=35$ м, расширение 600 мм;

ГНБ №4 переход связкой из 4 ПЭ труб d 160 мм $L=116$ м, расширение 600 мм;

ГНБ №5 переход связкой из 4 ПЭ труб d 160 мм $L=105$ м, расширение 600 мм;

ГНБ №6 переход связкой из 4 ПЭ труб d 160 мм $L=99$ м, расширение 600 мм;

Максимальная длина участка, прокладываемый методом ГНБ составляет 116,0 м (прокол №4).

Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №
00000000					
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

Взам. инв. №

Подпись и дата

Изм. №

00000000

474-ОСОКН-Т

Лист

37

Проектом предусмотрено использование установки ГНБ Navigator D130x150S NAVIGATOR. Возможна замена установки ГНБ на установку с силой тяги буровой установки не менее 500 кН.

Первый этап – строительство пилотной скважины. Бурение пилотной скважины осуществляется при помощи буровой головки с закреплённой на ней буровой лопаткой и зонда-излучателя помещённого во внутрь буровой головки. В передней части буровой головки имеются отверстия для выхода бурового раствора, который технологически необходим при наклонно-направленном бурении и служит для охлаждения бурового инструмента и зонда-излучателя, снижения силы трения на буровую колонну, а также для размыва грунта в скважине и его последующего вывода из скважины. Зонд-излучатель необходим для слежения над местоположением буровой головки под землёй и её наклоном. Буровая лопатка имеет скос, который необходим для управления буровой колонной в земле, эта возможность позволяет построить буровую скважину в обход препятствий и уже существующих наружных инженерных сетей и коммуникаций. Оператор ГНБ, который находится на земле, получает информацию о положении буровой головки в режиме реального времени и постоянно контролирует ход бурения, что позволяет закончить горизонтально-направленное бурение в заданной проектом точке.

Второй этап. К этапу предварительного расширения скважины приступают сразу же после построения пилотной скважины. Расширение скважины (бурение) происходит при помощи буровых расширителей, которые устанавливаются на буровую плетвь взамен буровой головки. Далее установка ГНБ с буровым расширителем на конце тянет и вращает (бурит) буровую плетвь на себя, таким образом происходит расширение скважины. Скважина расширяется до тех пор, пока ее диаметр не будет превышать диаметра протягиваемого трубопровода на 30%, иногда необходимо производить несколько последовательных проходов расширителя по скважине до достижения необходимого диаметра скважины.

Третий этап. Бестраншейная прокладка ПЭ труб происходит после расширения буровой скважины до необходимого диаметра. На площадке выполняется раскладка и сварка труб в плетвь. На стороне выхода буровой головки, за буровую плетвь и расширитель цепляется трубопровод с вертлюгом. Вертлюг в ГНБ бурении используется для предотвращения вращения труб в буровой скважине. Далее установка ГНБ тянет на себя буровую плетвь с трубами.

	Взам. инв. №					
	Подпись и дата					
Изм. №	00000000					
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т
						Лист 38

5 ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ НА СОХРАННОСТЬ ОБЪЕКТА АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ

5.1 Результаты анализа взаиморасположения объекта культурного наследия и объектов строительства

Согласно представленному плану, объект строительства соотносится с выявленным объектом культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Распоряжение КГИОП № 449-р от 02.11.2018, Распоряжение КГИОП № 232-рп от 28.09.2021) следующим образом: проектируемые линейные объекты частично расположены в границах территории ОКН. В рамках реконструкции кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км в границах территории вышеуказанного памятника археологии предусматривается прокладка участка кабельных линий: КЛ1-6 кВ от ПС-838 до с/м №6 (ф.12-05), новое направление яч.108 ПС 838 – ТП 1952 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70)-10кВ, L=2268.0 м (по п.11.2 ТЗ) и КЛ2-6 кВ от ПС-838 до с/м №5 (ф.12-23), новое направление яч.106 ПС 838 – РТП 1707 кабелем марки АПвПу2г-3(1х240/70)-10кВ, L=2271.0 м (по п.11.2 ТЗ), а именно участки вышеуказанных КЛ от ПС 838 до приемного котлована ГНБ № 1 и начальные участки ГНБ № 1. Протяженность КЛ в границах ОАН составляет порядка 60 м, из них на большей части (57,5 м) предусмотрена прокладка кабеля в траншее (открытая и в трубах), на остальной (менее 3 м) – методом ГНБ. Согласно рабочим чертежам проекта непосредственно в зону производства работ попадает участок памятника площадью 309 м².

В границах ОКН проектом предусмотрены следующие земляные работы:

- разработка траншей для прокладки кабеля;
- устройство приемного котлована ГНБ № 1.

Согласно рабочим чертежам проекта непосредственно производство земляных работ (разработка траншеи и котлована) предусмотрено на площади 42,2 м².

5.2 Оценка воздействия планируемых строительных мероприятий на сохранность выявленного объекта культурного (археологического) наследия

Из проектной документации следует, что основными элементами планируемого в границах территории выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» строительства по объекту: «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км», влияющими на сохранность объекта археологии, являются прокладываемые подземно кабельные линии. Согласно ПОС и стройгенплану прокладка кабеля на участке вышеуказанного памятника археологии предусмотрена в траншее и, частично, методом ГНБ. В границах ОАН «Провиантская

Изм. №подл.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										39
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» проектом предусмотрено производство земляных работ: разработка траншеи под прокладку кабеля и приемного котлована ГНБ, угрожающих сохранности данного памятника археологии. При этом угроза сохранности вышеуказанного выявленного объекта культурного (археологического) наследия оказывается только в границах непосредственно производства земляных работ, т.е. котлована и траншей. Прочие работы, предусмотренные в рамках реализации проекта «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км», в том числе движение строительной техники и организация площадки складирования, угрозы сохранности памятника археологии не несут, ввиду того, что культурные напластования XVIII – нач. XX вв. перекрыты мощной подсыпкой строительного мусора XX века и, таким образом, влияние на неповрежденный культурный слой оказываться не будет.

Согласно рабочим чертежам проекта непосредственно производство земляных работ (разработка траншеи и котлована) предусмотрено на площади 42,2 м². Таким образом, реконструкция кабельных линий в ходе реализации проекта затрагивает и угрожает сохранности вышеуказанного памятника археологии на площади 42,2 м².

5.3 Влияние проектируемого объекта строительства на объект культурного (археологического) наследия во время последующей эксплуатации

Проектом предусматривается реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км в границах территории выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Данным разделом предусмотрен комплекс мер, направленных на обеспечение сохранности выявленного ОКН в процессе производства строительных работ.

Реконструкция кабельных линий предусмотрена в соответствии с действующими требованиями нормативных документов. Проектируемый объект удовлетворяет сертификационным требованиям и прежде всего прочности стабильности надежности экологического равновесия. На основании принятых технических решений получена объективная оценка возможного воздействия эксплуатации проектируемых кабельных линий на окружающую природную среду и вышеуказанный объект культурного наследия.

Анализ различных аспектов взаимодействия проектируемого объекта с природной и социальной средами позволяет прогнозировать, что при соблюдении в процессе производства строительных работ предписанных настоящим разделом мер, последующая эксплуатация реконструируемых кабельных линий не окажет негативного воздействия на объекты культурного наследия и окружающую среду, затрагиваемую проектом.

Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №
00000000					
Изм.	К.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист

40

6 РЕШЕНИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СОХРАННОСТИ ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО (АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО) НАСЛЕДИЯ

Реализация проекта «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км» частично предусмотрена в границах территории выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Распоряжение КГИОП № 449-р от 02.11.2018, Распоряжение КГИОП № 232-рп от 28.09.2021), и затрагивает и угрожает сохранности вышеуказанного памятника археологии на площади 42,2 кв. м.

В целях сохранения выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» в июле 2022 года ИИМК РАН направил письмо в адрес ООО «ЦИИВС» с предложением рассмотреть возможность корректировки проектной документации с переносом трассы проектируемых линейных объектов за пределы территории памятника (прил. Д). В ответ ООО «ЦИИВС» было направлено письмо о невозможности изменения проектных решений (прил. Е).

Любая деятельность в пределах территории объекта культурного наследия, как учтенного в государственном реестре ОКН, так и выявленного, регламентируется Федеральным Законом № 73 от 2002 г. в актуальной редакции, постановлениями Правительства РФ, правовыми актами субъекта Федерации, а также подзаконными актами.

В соответствии с действующим законодательством, на территории памятника возможны только мероприятия, направленные на его сохранение. Под сохранением объекта культурного наследия понимаются меры, направленные на обеспечение физической сохранности и сохранение историко-культурной ценности объекта культурного наследия (п.1 ст.40 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»).

Законом предусмотрен приоритет физического сохранения памятника (объекта археологического наследия).

В случае невозможности обеспечить физическую сохранность объекта археологического наследия под сохранением этого объекта понимаются спасательные археологические полевые работы с полным или частичным изъятием археологических предметов (п.2 ст.40 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»). Под спасательными археологическими полевыми работами понимаются следующие виды исследований (п. 5.2. и 4.3. «Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации» утвержденного постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32; п.7 ст.45.1 № 73-ФЗ «Об объектах

Изм. №подл.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										41
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»):

1) археологические раскопки – проведение на поверхности земли, в земле или под водой научных исследований объектов археологического наследия посредством земляных и связанных с ними работ, в том числе с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов, в целях изучения и сохранения объектов археологического наследия;

2) археологические наблюдения – проведение научных исследований объектов археологического наследия на поврежденных участках территорий объектов археологического наследия в целях выявления на них археологических предметов и сохранившихся участков культурного слоя и (или) исследуемых методами археологических раскопок конструктивных составляющих объектов археологического наследия.

Статья 45.1 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации») устанавливает порядок проведения археологических полевых работ:

«1. Работы по выявлению и изучению объектов археологического наследия, включая работы, имеющие целью поиск и изъятие археологических предметов (далее – археологические полевые работы), проводятся на основании выдаваемого сроком не более чем на один год разрешения (Открытого листа).

Поиск археологических предметов и их изъятие из мест залегания могут производиться исключительно в составе археологических полевых работ.

2. Разрешение (Открытый лист) – документ, выдаваемый федеральным органом охраны объектов культурного наследия на основании заключения Российской академии наук и подтверждающий право на проведение одного из видов археологических полевых работ, указанных в пункте 7 настоящей статьи.

3. Порядок выдачи разрешений (открытых листов), приостановления и прекращения их действия устанавливается Правительством Российской Федерации.»

На территории объектов археологического наследия земляные, строительные, мелиоративные и прочие работы могут выполняться только после проведения мероприятий по сохранению объектов археологического наследия – полевых спасательных археологических раскопок и работ по археологическим наблюдениям в границах территории объектов археологического наследия.

Проведение любых видов земляных работ до проведения спасательных археологических полевых работ запрещается.

Работы по сохранению – спасательные полевые археологические работы (археологические раскопки и работы по археологическим наблюдениям) согласно ст. 45.1 № 73-ФЗ могут проводиться только на основании разрешения (Открытого листа), выдаваемого уполномоченным федеральным органом – Министерством культуры РФ.

Проектные решения предусматривают проведение земляных работ (разработка траншей и котлована), которые могут нанести ущерб сохранности выявленного

Изм. №подл.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										42
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Распоряжение КГИОП № 449-р от 02.11.2018, Распоряжение КГИОП № 232-рп от 28.09.2021). В связи с этим, а также ввиду отсутствия возможности выноса трассы реконструируемого освещения за пределы территории памятника археологии, в соответствии с п. 2. ст. 40, а также п. 9 ст. 45.1. Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» необходимо предусмотреть проведение спасательных археологических полевых работ. Спасательные археологические работы проводятся до начала производства земляных и строительных работ, связанных с реализацией проекта. Спасательные археологические работы (археологические раскопки и археологические наблюдения) проводятся в границах временного и постоянного земельного участка с учетом монтажных и технологических пазух и площади участков, отведенных под прокладку новых коммуникаций на территории объектов археологического наследия. Археологические полевые работы проводятся по методике, определенной в «Положении о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной документации» («Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной документации» утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской Академии Наук за № 32 от 20. 06. 2018 г.).

Учитывая особенности проектного решения и глубину залегания культурного слоя работы по сохранению вышеуказанного объекта культурного наследия целесообразно проводить в виде археологического наблюдения и археологических раскопок.

Археологические раскопки предусматриваются на участке разработки котлована ГНБ №1. Предусматривается устройство раскопа 2x2 м площадью 4 м² с обязательным укреплением стенок ввиду опасности обрушения (укрепление стенок осуществляется Заказчиком). Ввиду того, что неповрежденный культурный слой памятника перекрыт мощной подсыпкой строительного мусора XX века, участок работ характеризуется большой насыщенностью инженерными коммуникациями и работы проводятся в стесненных условиях, а также в связи с тем, что согласно Федеральному закону от 25.06.2002 № 73-ФЗ приоритетом является физическое сохранение памятника, работы по сохранению объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» при устройстве траншей для прокладки кабеля (за исключением участков, обследованных ранее в ходе археологических раскопок 2020-2021 года) целесообразно проводить в виде археологического наблюдения. При этом в целях минимизации рисков повреждения культурного слоя в процессе производства работ рекомендуется, чтобы глубина траншей для прокладки кабеля по возможности не превышала 1-1,1 м. Разработку грунта на глубинах, превышающих 1 м производить только ручным способом. В случае обнаружения при наблюдении за производством земляных работ участков

Изм. №подл. 00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №					Лист 43
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т	

непотревоженного культурного слоя или иных объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, работа техники останавливается и происходит переход к спасательным полевым работам в режиме археологических раскопок.

Таким образом на основании анализа проектного решения по титулу «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км» предусматриваются следующие мероприятия по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Распоряжение КГИОП № 449-р от 02.11.2018, Распоряжение КГИОП № 232-рп от 28.09.2021):

1) В связи с невозможностью выноса проектируемых кабельных линий за пределы границ памятника археологии предусмотрено проведение спасательных археологических полевых работ методом археологических раскопок территории объекта археологического наследия на месте разработки котлована ГНБ №1. (1 раскоп площадью 4 кв. м), а также методом археологического наблюдения на участках разработки траншей для прокладки кабеля (за исключением участков, обследованных ранее в ходе археологических раскопок 2020-2021 года) (общей площадью 21,62 кв. м).

2) За пределами строительной полосы предусмотрен комплекс мер, направленных на недопущение случайного или умышленного повреждения или уничтожения выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»:

- неукоснительно исполнять нормы проектного решения при проведении строительных и иных работ;
- организовать устройство временного ограждения;
- осуществлять контроль ведения строительных работ в пределах участка проектирования – в точном соответствии с проектом;
- запретить производство любых земляных и строительных работ на территории ОКН за границей зоны производства работ;
- предусмотреть проведение инструктажа для сотрудников с разъяснением культурно-исторической значимости объектов культурного наследия с указанием запрета их повреждения и необходимости соблюдения всех мер по обеспечению их сохранности.

Также согласно п. 4 ст. 36 Федерального закона от 25 июня 2002 год №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» *«В случае обнаружения в ходе проведения изыскательских проектных земляных строительных мелиоративных хозяйственных работ указанных в статье 30 настоящего Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ объекта обладающего признаками объекта культурного наследия в том числе объекта археологического наследия заказчик указанных работ технический*

Изм. №подл.	Взам. инв. №
00000000	
Изм.	К.уч.
Лист	Недоп.
Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист

44

заказчик (застройщик) объекта капитального строительства лицо проводящее указанные работы обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия»

Ф. 23-18

Изм. №	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата	Изм. №	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №	Лист
										45
										474-ОСОКН-Т
Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата					Лист
						474-ОСОКН-Т				45

7 ХАРАКТЕРИСТИКА И МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ СПАСАТЕЛЬНЫХ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПОЛЕВЫХ РАБОТ

7.1 Характеристика условий проведения исследований

Спасательные археологические исследования на территории выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Распоряжение КГИОП № 449-р от 02.11.2018, Распоряжение КГИОП № 232-рп от 28.09.2021) возможно проводить круглогодично, включая археологические работы вне «полевого сезона», то есть в неблагоприятный для археологических работ осенне-зимний период при соблюдении методики археологических исследований в соответствии со следующими нормативными актами:

а) «Положение о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления научной отчётной документации», утвержденное постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32;

б) Письмо Министерства культуры Российской Федерации от 15 февраля 2013 г. №22-01-39/05-АБ «О проведении археологических работ в неблагоприятные климатические периоды»;

в) Письмо ИА РАН от 2013 г. «О зимних полевых работах».

С целью сохранения объекта культурного наследия стороны, заказывающие и выполняющие археологические работы (Заказчик и Исполнитель) обеспечивают реализацию данного раздела с обязательным соблюдением плана проведения спасательных археологических полевых работ.

7.2 Порядок проведения археологических работ

Полевые спасательные археологические раскопки и работы по археологическим наблюдениям в границах территории объектов археологического наследия производятся до выполнения любых земляных, строительных, мелиоративных и прочих работ.

При проведении археологических работ специалисты-археологи руководствуются «Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации», утвержденным постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32.

Получение разрешений на проведение работ на территориях, находящихся в собственности, временном пользовании, временном владении, и иных правомочиях осуществляется непосредственно Заказчиком у собственников, арендаторов, временных пользователей земельных участков. Затраты на получение данных разрешений не включены в стоимость археологических работ и рассчитываются отдельно.

Изм. №/подп.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										46
				Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т

7.2.1.1 Археологические раскопки

Археологические раскопки на территории выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Распоряжение КГИОП № 449-р от 02.11.2018, Распоряжение КГИОП № 232-рп от 28.09.2021) производятся в пять этапов (I-V).

I. Подготовительные и начальные этапы работы.

До начала археологических исследований анализируются проведенные историко-архивные, библиографические и археологические изыскания предыдущих лет, составляется историко-археологический опорный план исследования памятника (общий план).

На территории памятника определяется очередность освобождающихся для археологических раскопок зон, согласно утверждённой Заказчиком и согласованной с Исполнителем схемы, с указанием площади и периода, на который будут освобождены территории. Период, на который будут освобождены территории, не может быть меньше необходимого для завершения всех процедур полевых археологических исследований, включая реализацию решения государственного органа охраны памятников о характере дальнейших мероприятий по сохранению объекта археологического наследия. Получение разрешения на проведение земляных работ, согласований с собственниками, арендаторами, и иными землепользователями, а также компенсацию средств за изъятие и/или использование земельных участков осуществляет Заказчик работ своими силами и средствами.

На плане определяются участки для разметки раскопов, площадки для размещения отработанного грунта, места подходов к раскопам и доступа техники для вывоза отработанного грунта.

Археологом-специалистом с помощью электронного тахеометра производится вынос поворотных точек раскопа в натуру, о чем составляется акт выноса точек с приложенным планом и подписывается ответственными лицами Заказчика и Исполнителя работ в двух экземплярах.

После подготовки площадки археологом-специалистом производится разбивка раскопа с помощью электронного тахеометра.

Размер и параметры раскопов зависят от того, в какой период будут производиться исследования. В случае производства работ в весенне-летне-осенний период возможно исследование всего памятника в пределах обозначенных площадей единым раскопом с оставлением стратиграфических разрезов. В том случае, если раскопки производятся зимой, конфигурации раскопов зависят от применяемых ангаров.

В случае проведения работ при неблагоприятных погодных условиях, силами и средствами Заказчика под наблюдением археолога-специалиста над участком

Изм. №подл.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										47
Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

археологических раскопок устанавливается ангар, обеспеченный светом и теплом (не ниже +10°C).

К необходимым требованиям по установке павильона выполняемым Заказчиком работ относятся:

- прогрев в осенне-зимне-весенний периоды замершего грунта в ангарах на достаточную для начала исследований глубину (не менее 1.00 м), установка по периметру всего участка проведения археологических исследований заградительной сетки с обеспечением подходов к участку в виде деревянных настилов и доступа техники для вывоза отработанного грунта, установка по периметру раскопов (внутри ангара) деревянных настилов (шириной не менее 1 м) с перилами для перемещения по верхнему краю раскопа,
- установка трапов с перилами (не менее четырёх трапов на один ангар) для обеспечения спуска в раскоп (шириной не менее 1 м),
- обеспечение подходов к раскопам в виде настилов (шириной не менее 2 м), установка скамеек для отдыха (в зимнее время) по периметру раскопа, установка биотуалетов (не менее двух на участок работ) с организацией их своевременного обслуживания,
- установка в ангарах тепловых пушек с организацией их последующего технического обслуживания (тепловые дизельных непрямого нагрева с выводом выхлопных газов, типа MASTER BV BLP 249 E или аналогичных) (не менее двух на раскоп) для поддержания температуры в ангарах в холодное время года не ниже +10°C,
- установка электрических светильников напряжением 220 В. мощностью от 1000 Вт (из расчёта не менее семи ламп на ангар размерами 39x13 м) с организацией их последующего технического обслуживания,
- в случае необходимости – дополнительная установка переносных электрических светильников «Софит» на стойках, напряжением 220В, мощностью 500 Вт либо аналогов,
- подключение ангара к электросети и разводка электропроводки внутри ангара, обеспечивающая безопасность производства работ,
- обеспечение других необходимых мер, направленных на охрану труда и безопасность производства работ.

II. Комплекс спасательных археологических исследований.

В случае наличия на территории памятника переотложенных техногенных напластований, асфальтового или иного покрытия, покрытия с подсыпкой из щебня, остатков строительных или иных химических растворов Заказчик должен их снять до начала производства археологических раскопок и подготовить площадку для проведения археологических исследований. Снятие верхних техногенных отложений производится техникой в режиме археологического наблюдения, в присутствии специалиста-археолога.

Изм. №	00000000
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист
48

Археологические раскопки включают в себя следующие виды работ:

- Фотофиксация участка исследования до начала подготовки площадки раскопа для археологических работ и снятия верхнего техногенного слоя.
- Раздирновка поверхности раскопа или снятие верхнего техногенного слоя.
- Фотофиксация участка исследования после подготовки площадки раскопа для археологических работ и снятия верхнего техногенного слоя.
- Разбивка поверхности раскопа на квадраты в рамках единой сетки в принятой единой системе координат с привязкой к общему плану.
- Нивелировка поверхности раскопов до начала работ.
- Разборка культурного слоя ручным инструментом (мастерки пикировки кисти и т.д.) по литологическим слоям или условными горизонтами мощностью не более 0,2 м (при необходимости не более 0,1 м).
- Выявление пятен разновременных перекопов и других различий в структуре культурного слоя их описание графическая и фотофиксация.
- Выявление расчистка и фиксация (описание графическая и фото) обнаруженных археологических объектов в трехмерной системе координат.
- Сбор массового археологического материала из культурного слоя по условным горизонтам с учетом выявленных объектов и структур.
- Сбор индивидуальных находок из культурного слоя с фиксацией в трехмерной системе координат.
- Фиксация индивидуальных находок из культурного слоя.
- Расчистка выявляемых остатков архитектурных сооружений.
- Архитектурно-археологические обмеры остатков архитектурных сооружений.
- Зачерчивание архитектурных деталей.
- Расчистка погребений, выявляемых на территории раскопов.
- Графическая и фото фиксация погребений.
- Описание погребений в процессе раскопок.
- Первичный антропологический анализ погребений в процессе раскопок.
- Создание временных стратиграфических профилей (бровок).
- Применение металлодетектора для выявления мелких предметов из металла.
- Фиксация индивидуальных находок из культурного слоя на плане (в трехмерной системе координат) раскопов в масштабе 1:20.
- Зачистка и нивелирование поверхности раскопа после снятия каждого условного горизонта (пласта).
- Фотофиксация местоположения и условия обнаружения индивидуальных находок (*in situ*) и зачищенной поверхности раскопа после снятия каждого условного пласта.
- Зачистка материковой поверхности для выявления заглубленных объектов.
- Выборка заполнения ям и сооружений с фиксацией в трехмерной системе координат и отбором индивидуальных находок и массового материала.
- Графическая и фотофиксация разрезов ям и сооружений.

Изм. №	00000000	Взам. инв. №			
		Подпись и дата			
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата
474-ОСОКН-Т					Лист
					49

- Просеивание грунта через сита из заполнения ям из отдельных объектов по необходимости – промывание.
- Отбор серий (колонок) проб для споро-пыльцевого диатомового литологического геохимического и радиоуглеродного анализов.
- Отбор образцов (в т.ч. спилов) для дендроиндикации (определения породы и дендрохронологической датировки).
- Отбор археоботанических образцов (зерен семян и др.).
- Привязка точек отбора проб в трехмерной системе координат, а также к литологическим и культурным слоям условным горизонтам структурам и объектам.
- Описание фото- и графическая фиксация мест и условий отбора серий образцов для различных анализов.
- Вычерчивание профилей и бортов раскопа, дополнительных стратиграфических разрезов.
- Ведение полевого дневника по всем условным пластам материковой поверхности описанием профилей ям и других конструктивных элементов в раскопе.

В соответствии с п. 4.9-4.11 «Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации» утвержденного постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32 (далее по тексту Положение) археологические раскопки памятников поселенческого типа и грунтовых могильников проводятся площадями, обеспечивающими возможность получения полной характеристики объектов археологического наследия. Объемы исследований и конфигурация раскопов при проведении спасательных археологических полевых работ определяются с учетом проекта строительства и (или) угрозы разрушения объекта археологического наследия, при этом следует стремиться к заложению минимального числа раскопов. Объекты археологического наследия, которым не грозит разрушение, без крайней необходимости не должны раскапываться полностью. Отдельные объекты (жилищные впадины, жилые площадки, могилы и т. п.) исследуются в границах общего раскопа, охватывающего прилегающее к объекту пространство.

Согласно п. 4.20 Положения культурные отложения в границах раскопа должны быть исследованы полностью, если этому не препятствуют обнаруженные при археологических раскопках ценные архитектурно-археологические сооружения, подлежащие сохранению и консервации. При этом, в соответствии с п. 4.18 Положения необходимо тщательное выявление всех особенностей, присущих культурному слою и данному поселению в целом.

Согласно п. 4.15 Положения исследование культурного слоя поселений, валов, грунтовых могильников курганных насыпей (с учетом их местонахождения и размеров, согласно пункту 4.23 Положения) и погребений ведётся ручным инструментом. Использование землеройной техники допустимо при производстве вспомогательных

Изм. №	Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т	Лист
	00000000							50

работ (транспортировка отработанного грунта, удаление перекрывающего памятник стерильного или техногенного слоя и иные подобные работы). В соответствии с п. 4.18 Положения археологические раскопки древних поселений всех видов (стоянок, селищ, городищ), а также стратифицированных затопленных поселений ведутся по стратиграфическим (или литологическим) слоям или пластам. Толщина пластов зависит от типа объекта археологического наследия, степени сохранности и насыщенности культурного слоя, но не должна превышать 20 см, а для памятников каменного века – 5 см. Стратифицированные объекты археологического наследия, а также отдельные объекты в пределах археологического памятника (ямы, подвалы, колодцы, печи, очаги и другие объекты), предпочтительнее исследовать по слоям.

В соответствии с п. 4.29 Положения результаты раскопочных работ фиксируются посредством чертежей и фотографий. При этом, согласно п. 4.30 Положения фотофиксация всего процесса археологических раскопок является обязательной, начиная с общего вида объекта археологического наследия и его участка, избранного для изучения до начала работ, курганной группы и отдельных курганов, выбранных для исследования, раскопа на разных уровнях снятия слоя и (или) пласта, а также всех вскрываемых объектов: погребений, сооружений и их деталей, стратиграфических профилей и прочего. Для протяженных профилей (бортов раскопа, стратиграфических бровок) обязательна не только общая, но и детализированная фотофиксация. Для исследуемых участков большой площади и крупных объектов целесообразна фотофиксация общих видов при помощи беспилотных летательных аппаратов. Также, согласно п. 4.33 Положения должен быть сфотографирован археологический материал.

III. Камеральные работы.

Третий этап работ связан с камеральной обработкой археологических, остеологических и антропологических материалов, анализом результатов полевых археологических работ и составлением технического отчета по раскопам.

- Камеральная обработка находок:
 - Паспортизация, сбор и транспортировка находок в помещение камеральной обработки.
 - Мытье и шифровка находок.
 - Составление полевой описи находок.
 - Классификация индивидуального и массового материала.
 - Составление коллекционной описи находок.
 - Создание единой базы данных. Статистическая обработка массового материала.
 - Зарисовка и фотографирование находок.
 - Компьютерная обработка фотографий, формирование таблиц фотографий.
 - Компьютерная обработка рисунков, формирование таблиц рисунков.

Изм. №подл. 00000000	Подпись и дата		Взам. инв. №		
Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата
474-ОСОКН-Т					Лист
					51

- Изготовление и верстка чистовых чертежей по раскопам.
- Составление иллюстративной части технического отчета по раскопам.
- Верстка альбома иллюстраций.
- Первичная атрибуция, датировка и описание находок по комплексам.
- Первичный антропологический и остеологический анализы костных остатков.
- Составление текстуальной части технического отчета по раскопам.
- Верстка и печать технического отчета по раскопам.
- Упаковка находок и подготовка коллекций для сдачи в музейные фонды.

IV. Реставрационные работы и анализ материала с применением естественно-научных и информационных методов исследования. атрибуция отдельных категорий находок сопровождают все виды полевых археологических работ.

а) Реставрационные работы:

- Паспортизация, сбор и транспортировка находок в реставрационную лабораторию.
- Первичная консервация (в зависимости от материала и состояния), сухая или химическая расчистка находок от загрязнений, окислов и т.д.
- Консервация, пропитка, фиксация находок.
- Подбор, склейка, сушка фрагментов.
- Мастиковка, тонировка, монтаж фрагментов.
- Реставрация каменных, керамических, фарфоровых и стеклянных изделий.
- Реставрация изделий из чёрных и цветных металлов.
- Реставрация изделий из органических веществ (дерево, береста, ткань, кожа, кость, янтарь).
- Упаковка находок.
- Итоговая подготовка коллекций для передачи на постоянное хранение в государственный музейный фонд.

б) Анализ материала:

- Антропологический и остеологический анализы костных остатков.
- Анализ образцов для определения зерен и семян.
- Анализ образцов для определения пород древесины.
- Дендрохронологическое и радиоуглеродное датирование образцов.
- Палинологический, диатомовый, литологический, геохимический, гранулометрический анализы.
- Выполнение химического, петрографического, спектрального, рентгеновского-флуоресцентного анализа.
- Выполнение трасологического анализа изделий из камня, кости, рога, дерева, металлов.
- Атрибуция нумизматических находок.

Изм. №подл. 00000000	Подпись и дата		Взам. инв. №		
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата
474-ОСОКН-Т					Лист
					52

- Атрибуция воинских и других знаков.
- Атрибуция изделий с клеймами изготовителей.
- Эпиграфический анализ находок с надписями.

V. Составление научного отчета, подготовка коллекции и описи для передачи в государственный музейный фонд, а также анализ всего выявленного материала и публикация результатов исследования.

На заключительном этапе производится обобщение всей полученной информации и написание итогового научного отчета. В этап входят:

- Полномасштабный вещеведческий, типологический анализ коллекции находок с привлечением соответствующего круга аналогий;
- Создание сводных чертежей, наглядных графических 2D и 3D реконструкций;
- Обобщающий историко-культурный анализ выявленных памятников, определение их места в истории;
- Написание обобщающего историко-археологического исследования в виде коллективной монографии;
- Подготовка макета, вёрстка и издание коллективной монографии.

7.2.1.2 Археологические наблюдения

В соответствии с п. 5.1. «Положения О порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации» утвержденного постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32 археологические наблюдения – особый вид научных исследований, которые проводятся в качестве мероприятия по сохранению объекта археологического наследия в целях выявления на участке объекта археологического наследия с поврежденным культурным слоем археологических предметов, сохранившихся участков культурного слоя и (или) конструктивных составляющих объектов археологического наследия для возможности изучения их методами археологических раскопок.

Земельные работы при проведении археологического наблюдения на территории выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Участок сохранившегося культурного слоя с сохранившимися захоронениями, относящимися к юго-восточной, северо-восточной, северо-западной части утраченного исторического Малоохтинского православного кладбища» (Распоряжение КГИОП № 342-р от 21.10.2020) выполняются силами и за счет средств заказчика.

В ходе проведения археологического наблюдения специалист-археолог отмечает отсутствие нарушения культурных отложений и проводит графо- и фотофиксацию согласно пунктам 5.4-5.7 «Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации», утвержденного постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32.

Изм. №/подп.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										53
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

Археологические наблюдения также предполагают выполнение горизонтальных зачисток, в том числе материка, зачистку промежуточных профилей и зачищенных бортов разрытий, отбор находок, графо- и фотофиксацию, разборку выявленных комплексов согласно принятой методике полевых работ. Частота производства зачисток поверхностей, их документальная фиксация, необходимость и интервалы бровок промежуточной стратиграфии, а также места и частота отбора грунта на переборку и на флотацию определяются исследователем в зависимости от характера археологического объекта, степени повреждения культурного слоя, особенностей строительных работ и других факторов, влияющих на полноту получения информации об археологическом источнике.

При обнаружении в процессе наблюдений за производством земляных работ участков непо потревоженного культурного слоя, древних захоронений или иных объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, специалист останавливает работу техники и переходит к спасательным полевым работам в режиме археологических раскопок.

В случае выявления в ходе проведения археологических наблюдений неповрежденного культурного слоя и конструктивных составляющих объекта археологического наследия в объемах, превышающих учтенные сметами на проведение археологических наблюдений, строительно-хозяйственные и иные работы на данном участке приостанавливаются, уполномоченным в области охраны объектов культурного наследия федеральным или региональным органам исполнительной власти в письменном виде направляются выявленные изменения учетных данных объекта археологического наследия.

Для успешного и своевременного выполнения работ необходимо обеспечить взаимодействие со всеми другими участниками проекта и координацию их действий при проведении научно-исследовательских спасательных археологических полевых работ.

После завершения спасательных археологических полевых работ (археологических раскопок и работ по археологическим наблюдениям) необходимо подготовить и сдать в Комитет по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры информацию о проведенных спасательных полевых археологических работ (подписанный Исполнителем (руководителем археологической организации) и Заказчиком (руководителем организации Застройщика).

Изм. №/подп.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
				474-ОСОКН-Т						54
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата					

8 ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

Сводные объемы проведения спасательных полевых археологических работ на территории выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Распоряжение КГИОП № 449-р от 02.11.2018, Распоряжение КГИОП № 232-рп от 28.09.2021) в рамках проекта «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км» распределяются следующим образом:

Таблица 8.1 – Ведомость объемов спасательных полевых археологических работ

Наименование объекта	Вид работ	Площадь (кв. м)	Глубина исследования (м)
«Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»	археологические раскопки	4	до 3
	археологическое наблюдение	21,62	до 1,4

Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т	Лист
							55

9 РАСЧЕТ ПОТРЕБНОСТИ В РАБОЧЕЙ СИЛЕ

Потребность в рабочих кадрах, обеспечивающих проведение археологических исследований и производство земляных работ с тщательной переборкой грунта и отбором материала, оценивается на основании оптимальных соотношений, выработанных в результате многолетнего опыта проведения натурных археологических исследований.

Научный персонал включает в себя археологов-специалистов, археологов-землекопов, операторов электронного тахеометра, археологов-чертежников, специалистов фотографов, художников, реставраторов, антропологов, палеозоологов, геоморфологов и археологов-техников камеральной обработки материала.

Количество археологов-специалистов, обеспечивающих оптимальную работу на раскопе, исчисляется исходя из площади исследований и сложности вскрываемого памятника. В случае небольших площадей, предполагаемых под раскопки, требуемое количество специалистов минимально. Так, на раскопе присутствует начальник раскопа, который осуществляет руководство работами, а также фотофиксацию. Архитектурные обмеры и графическую фиксацию производит археолог-чертежник, разбивку раскопа нивелировку и съёмку выявленных археологических объектов проводит археолог-оператор электронного тахеометра, камеральную обработку материала осуществляет археолог-техник. Таким образом на раскопе помимо археологов-землекопов работает 4 археолога-специалиста (на один памятник). При необходимости может потребоваться привлечение специалистов – фотографа, художника, реставратора, антрополога, палеозоолога, геоморфолога.

Оценка потребности в археологах-землекопах производится исходя из следующего соотношения: 3 археолога-землекопа разрабатывают раскоп размером 2х2 м и глубиной до 3 м в срок до 4-х дней при отсутствии вынужденных простоев из-за погоды. Общее количество сотрудников экспедиции, одновременно занятых на полевых археологических исследованиях, с учётом работы геодезиста-чертежника, и руководителя полевых работ, а также археолога-техника, выполняющих камеральную обработку материала, составит 6 человек (без учёта привлекаемых специалистов смежных дисциплин).

В данном расчете не учтено количество рабочих дней, которое потребуется на тщательную разборку погребений и/или конструкций при их обнаружении. Данный вид работ осуществляется специалистами-археологами. Затраты времени зависят от сложности выявленных объектов и в каждом случае индивидуальны.

Следует отметить, что реальные сроки проведения исследований могут быть длительнее расчетных в связи с возможными неблагоприятными погодными условиями.

По окончании полевых работ в срок порядка 2 месяцев производится камеральная обработка археологических материалов и составление научного отчета.

В случае действий Заказчика, влияющих на частичную или полную остановку археологических работ, что делает невозможным, по мнению археолога-специалиста,

Изм. №подл. 00000000	Подпись и дата		Взам. инв. №		
					Лист
474-ОСОКН-Т					56
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

проведение в этот день полноценных археологических исследований на раскопе, работы на данном раскопе увеличиваются на период, равный времени прекращения подобных действий Заказчика плюс один рабочий день, о чём Заказчик уведомляется в простой письменной форме.

Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т	Лист	
							57	
Изм. Матрица						00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №

10 ПОТРЕБНОСТЬ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКЕ МАТЕРИАЛАХ ОБОРУДОВАНИИ И БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ

10.1 Потребность в строительной технике

В рамках реализации данного проекта использование строительной техники при производстве археологических работ необходимо в следующих случаях:

- 1) Снятия балластного грунта, перекрывающего культурный слой.

Для снятия балластного грунта требуется 1 экскаватор-погрузчик на все время производства работ.

- 2) Рекультивация раскопов по окончании производства работ.

Строительная техника требуется для рекультивации всех раскопов после окончания полевых исследований. Рекультивация производится землеройной техникой, предоставляемой Заказчиком работ после окончания полевых исследований.

Земельные работы при проведении археологического наблюдения на территории выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» выполняются силами и за счет средств заказчика.

Строительную технику (включая машинистов-операторов) предоставляет Заказчик своими силами и средствами в полном объеме. Разрешение на проведение земляных работ и все согласования с собственниками и землепользователями осуществляет Заказчик работ. Заказчику необходимо предусмотреть затраты на данные работы в проектно-сметной документации.

10.2 Потребность в помещениях для экспедиции

Заказчик предоставляет экспедиции помещения для камеральной обработки материалов, чертёжных реставрационных работ, помещения для бытовых и хозяйственных нужд. Указанные помещения должны соответствовать санитарным нормам быть обеспечены электропитанием теплом горячей холодной проточной водой и туалетами. Норма площади на одного сотрудника экспедиции не менее 6 м². (согласно Санитарным правилам и нормам).

Также необходимо обеспечить сотрудников экспедиции помещениями для временного пребывания. Указанные помещения должны соответствовать санитарным нормам, быть обеспечены электропитанием, теплом, горячей водой и туалетами.

Состав временных зданий определяется в соответствии с требованиями СанПиН 2.2.3.1384-03 (п.12.2). В состав санитарно-бытовых помещений должны входить гардеробные, умывальни, санузлы, курительные, устройства питьевого водоснабжения, помещения для обогрева, хранения спецодежды. В соответствии с ведомственными нормативными документами допускается предусматривать в дополнение к указанным и другие санитарно-бытовые помещения и оборудование.

Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №
00000000					
Изм. №	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

Взам. инв. №

Подпись и дата

474-ОСОКН-Т

Лист

58

Помещения, необходимые для временного пребывания экспедиции:

1. Помещение для переодевания.
2. Столовая (помещение для приёма пищи).
3. Помещение, необходимое для хранения археологического оборудования и инструментов (не менее 10 м²).

Таблица 10.1 – Инвентарные здания санитарно-бытового назначения на 10 чел.

Номенклатура инвентарных зданий	Единица измерения	Нормативные показатели	Примечания
Гардеробные	м ²	5-6	Нижний предел для гардеробных без скамей, верхний - для гардеробных со скамьями
Умывальные	<u>кран</u> м ²	<u>0,5</u> 0,6-0,65	Нижний предел для индивидуальных умывальников, верхний - для групповых круглых умывальников
Помещение для сушки одежды	м ²	2	
Помещения для обогрева и отдыха	м ²	1	
Помещения для приема пищи (на 250/50 посадочных мест)	<u>посадочное место</u> м ²	<u>2,5</u> 8/10,1	Нормативный показатель в обеденном зале на 10 чел. Должен быть не менее 4,55 м ²
Туалеты	м ²	0,7-1,4	Нижний предел для мужчин, верхний - для женщин

Помещения необходимые для камеральных работ:

1. Камеральная лаборатория. Мытье, первичная раскладка археологического материала, обработка археологического материала и занесение его в опись (не менее 12 м²).
3. Чертёжная мастерская. Изготовление чертежей и рисунков находок (не менее 6 м²).
5. Фотолаборатория. Фотографирование находок (не менее 8 м²).

Общая площадь помещений необходимых для проведения спасательных археологических исследований, состав временных зданий с учетом групп производственных процессов и расчетная численность работников представлены в таблице 10.2:

Таблица 10.2 – Состав временных зданий и расчетная численность работников

Наименование строения	Нормативная площадь (м ² /10чел)	Расчетное кол-во работающих	Необходимая площадь (м ²)
Гардеробные (общее кол-во раб.)	6	5	2,7
Умывальные	0,65	3	0,2145
Помещение для сушки одежды	2	2,1	0,42
Помещения для обогрева	1	2,1	0,21
Помещения для приема пищи	10,1	3	3,333

Изм. №/подп.	00000000
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т	Лист
							59

Туалеты для мужчин	0,7	2	0,1617
Туалеты для женщин	1,4	1	0,1386
Камеральные лаборатории			12
Чертежные мастерские			6
Фотолаборатория			8
Помещение для хранения оборудования и инструментов			18
	Всего:		51,2

Для удовлетворения потребности в помещениях предполагается использование инвентарных передвижных зданий-вагончиков. В зависимости от назначения помещения должны быть оборудованы стеллажами и столами для раскладки и сушки находок, столами для работы с материалами, столами для черчения, системами вентиляции. Все помещения должны закрываться на ключ.

Рекомендуется применять биотуалеты.

На площадке выделяется специальное место для курения, оборудованное противопожарным инвентарем.

Размещение санитарно-бытовых помещений для работающих выполняют на удалении от рабочих мест не далее 500 м в инвентарных передвижных зданиях – вагончиках с обеспечением требований пожарной и санитарной безопасности.

Согласно СНиП 2.09.04-87 п.2.19 и РД 11-06-2007 п.8.14 расстояние от рабочих мест на открытом воздухе или в неотапливаемых помещениях до гардеробных умывальных помещений для обогрева и туалетов должно быть не более 150 м.

10.3 Потребность экспедиции в воде

Археологическим отрядам, проводящим археологические исследования, необходимо два вида воды: питьевая и техническая.

Первый вид «Питьевая» используется для личного потребления (питья) и приготовления пищи. Все работающие должны быть обеспечены доброкачественной питьевой водой, отвечающей требованиям действующих санитарных правил и нормативов.

Расход воды на питьевые нужды определен из расчета 3,00-3,50 л/сут на 1-го человека летом и 1,00-1,50 л/сут на 1-го человека зимой (СанПиН-2-2-3-1384-03). Температура воды для питьевых целей должна быть не ниже 8°C и не выше 20°C.

С учетом повышенной физической активности и неизбежных потерь при транспортировке в среднем, принимаем 3,25 л на 1-го человека за смену летом (1,25 л чел/см – зимой).

На объекте для питьевых нужд используется привозная бутилированная вода.

«Техническая» вода используется для личной гигиены сотрудников, а также для промывки и очистки находок при первичной камеральной обработке материалов. Потребность в технической воде составляет около 500 литров в день на 1-1,5 тыс. м² раскапываемой площади, но не менее 50 л воды в день.

Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №
00000000					
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист

60

Доставку технической воды необходимо организовать с использованием специальной техники – машин-водовозов (следует предусмотреть заключение договоров на поставку воды). Размещение специальных емкостей с водой объемом не менее 1000 л каждая выполняют в непосредственной близости от мест производства работ. Использование нескольких емкостей необходимо для проведения их периодической чистки.

Таблица 10.3 – Потребность в воде

Общее кол-во работающих	Площадь раскопа, кв. м	Потребность в питьевой воде, л (лето)	Потребность в питьевой воде, л (зима)	Потребность в технич. воде, л
6	4	23	9	50

10.4 Потребность в электроэнергии

Потребность в электроэнергии при производстве спасательных археологических работ в весенне-летний период (май – октябрь) отсутствует (за исключением обеспечения электроэнергией помещений для временного пребывания сотрудников). При проведении работ в неблагоприятный период электроэнергия необходима для обеспечения освещения в устанавливаемых ангарах. Снабжение электроэнергией и теплом в случае проведения работ при неблагоприятных погодных условиях осуществляет Заказчик своими силами и средствами в полном объеме.

Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	Изм. № 00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №	Лист
474-ОСОКН-Т									

11 ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ СПАСАТЕЛЬНЫХ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПОЛЕВЫХ РАБОТ

Расчет стоимости проведения спасательных археологических полевых работ приведен в Приложении Ж.

Расчет площади производится согласно представленной проектной документации. Итоговый расчет будет производиться за фактически выполненные объемы работ в зависимости от площадей археологических раскопок, мощности культурного слоя, дней археологического наблюдения.

Расчет произведен с учетом производства археологических работ в весенне-летний период (май-октябрь). В случае проведения работ в неблагоприятный период (с 20/10 по 05/05) к полевым работам применяется повышающий коэффициент 14 (СЦНПР-91 общ. часть п.29-В; общ. часть прил.2.). Кроме того, при установлении неблагоприятных зимних погодных условий (устойчивое снижение среднесуточной температуры воздуха ниже +5°C на протяжении 3 дней выпадение обильных атмосферных осадков промерзание грунта появление снежного покрова и т.п.) археологические раскопки приостанавливаются до принятия Сторонами решения о целесообразности продолжения работ в текущем году либо переносе их окончания на следующий год. Проведение археологических спасательных исследований в зимний период при неблагоприятных погодных условиях возможно при создании специальных конструкций (отапливаемого павильона (+10°C) с искусственным освещением) позволяющих вести археологические работы в соответствии с методическими рекомендациями и требованиями ИА РАН (Письмо от 2013 г. «О зимних полевых работах») и Министерства культуры РФ (Письмом от 15 февраля 2013 г. №22-01-39/05-АБ «О проведении археологических работ в неблагоприятные климатические периоды»).

В зависимости от сохранности культурных отложений может измениться состав археологических работ (наблюдение, раскопки) и сметная стоимость работ.

В случае изменения существующих проектных решений или увеличения участка строительства, строительства дополнительных объектов, а также устройства любых временных или служебных автодорог, обходов, мест отдыха, площадок складирования материалов или стоянки техники на территории, непосредственно связанной с территорией объекта культурного наследия, рабочая документация к изменённому проекту и сам проект подлежат повторной государственной историко-культурной экспертизе и согласованию региональным органом охраны объектов культурного наследия (Комитетом по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры).

Изм. №подл.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										62
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

12 ВЫВОДЫ

В результате анализа исходных материалов нормативно-правовой базы, историко-архивных и библиографических данных, истории археологического изучения на земельном участке, выделенном под реконструкцию кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км установлено, что проектируемый объект частично расположен в границах выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Распоряжение КГИОП № 449-р от 02.11.2018, Распоряжение КГИОП № 232-рп от 28.09.2021). На территории ОАН проектом предусмотрено: устройство траншеи для прокладки кабеля и приемного котлована ГНБ.

Для обеспечения сохранности выявленного объекта археологического наследия необходимо предусмотреть следующие мероприятия:

- Археологические раскопки территории объекта археологического наследия на участке разработки котлована ГНБ №1. (1 раскоп площадью 4 кв. м);
- Археологическое наблюдение на участках разработки траншей для прокладки кабеля (за исключением участков, обследованных ранее в ходе археологических раскопок 2020-2021 года) (21,62 кв. м);
- В целях минимизации рисков повреждения культурного слоя в процессе производства работ глубина траншей для прокладки кабеля, по возможности, не должна превышать 1-1,1 м. Разработку грунта на глубинах, превышающих 1 м, производить ручным способом. В случае обнаружения при наблюдении за производством земляных работ участков непо потревоженного культурного слоя или иных объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, работа техники останавливается и происходит переход к спасательным полевым работам в режиме археологических раскопок.
- Комплекс мер, предусмотренных данным разделом, направленных на недопущение случайного или умышленного повреждения или уничтожения памятника за пределами полосы землеотвода.

Полевые спасательные археологические работы (археологические раскопки и работы по археологическим наблюдениям) в границах территории объекта археологического наследия проводятся до начала производства любых земляных, строительных, мелиоративных и прочих работ, связанных с реализацией проекта.

При исполнении мероприятий, изложенных в данном разделе, реализация проекта по титулу «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км» не представляет угроз сохранности в отношении выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Распоряжение КГИОП № 449-р от 02.11.2018, Распоряжение КГИОП № 232-рп от 28.09.2021)

Изм. №подл. 00000000	Подпись и дата					Взам. инв. №
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	
474-ОСОКН-Т						Лист 63

ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

АВР	–	автомат включения резерва
БВХ	–	база временного хранения
БКТП	–	блочная комплектная трансформаторная подстанция
БС	–	Балтийская система высот 1977 г.
ВРУ	–	вводно-распределительное устройство
ВЗиС	–	временные здания и сооружения
ВОЛС	–	волоконно-оптическая линия связи
ГНБ	–	горизонтально направленное бурение
ГРЩ	–	главный распределительный щит
ИА	–	Институт археологии
ИИМК	–	Институт истории материальной культуры
ИКЭ	–	историко-культурная экспертиза
КЛ	–	кабельная линия
МТР	–	материально-технические ресурсы
НБ	–	направленное бурение
н.э.	–	нашей эры
ОКН	–	объект культурного наследия
ПГС	–	песчано-гравийная смесь
ПОС	–	проект организации строительства
ППР	–	проект производства работ
ПС	–	подстанция
ПСД	–	проектно-сметная документация
ПУЭ	–	Правила устройства электроустановок
РАН	–	Российская академия наук
РТП	–	распределительная трансформаторная подстанция
С, В, Ю, З	–	север, восток, юг, запад
СМР	–	строительно-монтажные работы
ТБО	–	твердые бытовые отходы
ЭХЗ	–	электрохимическая защита

Изм. №	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №		Лист
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата
474-ОСОКН-Т					64

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ И ИСТОЧНИКОВ

1. *Богданов, 1779* – Богданов А. И. Историческое, географическое и топографическое описание Санкт-Петербурга от начала заведения его, с 1703 по 1751 год. СПб., 1779.

2. *Городилов, 2014* – Городилов А.Ю., Седых В.Н. Монетные находки в контексте раскопок по адресу: Санкт-Петербург, ул. Большая Посадская, 12 // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук. № 4. (охранная археология). СПб.: ИИМК РАН, 2014 - С. 379- 386;

3. *Еремеев, 2014* – Еремеев И.И., Соловьев С.Л. Охранные археологические исследования близ лютеранской церкви св. Марии в ур. Козье Болото на Петроградской стороне // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук. № 4. (охранная археология). СПб.: ИИМК РАН, 2014 - С.65-86.

4. *Казарницкий, 2015* – Казарницкий А.А., Ширококов И.Г. Результаты антропологического исследования скелетных останков из материалов раскопок кладбища начала XVIII в. на Большой Посадской ул. // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук. № 5 (охранная археология). СПб.: ИИМК РАН, 2015 - С.387- 396.

5. *Кузьмин, 2003* – Кузьмин С.Л., Шмелев К.В. Некоторые итоги раскопок на Кронверке Петропавловской крепости в 1998 и 2000-2002 гг. // Пространство Санкт-Петербурга. Памятники культурного наследия и современная городская среда: Мат-лы научно - практ. конф. (Санкт-Петербург, 18-19 ноября 2002 г.). - СПб.: Филолог. ф-т СПбГУ, 2003. - С.172-175.

6. *Кузьмин, 2005* – Кузьмин С.Л., Михайлова Е.Р., Тарасов И.И., Шмелев К.В. Предварительные итоги раскопок на Кронверке Петропавловской крепости в 1998-2003 гг. // Труды Санкт-Петербургской археологической экспедиции СПбГУ. Том I: Археологическое изучение Санкт-Петербурга в 1996-2004 гг. - СПб.: Изд-во СПбГУ, 2005. - С.100-121.

7. *Лапшин, 2013 (а)* – Лапшин В.А., Городилов А.Ю. Археологические исследования на Большой Посадской улице в 2011 году (раскоп 1) // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук. № 3 (охранная археология). СПб.: ИИМК РАН, 2013 - С.25-34.

8. *Лапшин, 2013 (б)* – Лапшин В.А., Глухов В.О. Археологические исследования на Большой Посадской улице в 2012 году (раскоп 2) // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук. № 3 (охранная археология). СПб.: ИИМК РАН, 2013 - С. 35-40.

9. *Михайлова, 2017* – Михайлова Е.Р. Отчет об археологическом обследовании (разведке) по адресу: Санкт-Петербург, Петроградский район, Александровский парк, д. 4, в 2017 г. - Архив ИА РАН. Ф. Р-1.

10. *Плоткин, 2005* – Плоткин К.М. Проблемы учета и сохранения археологического наследия Санкт-Петербурга // Труды Санкт-Петербургской археологической экспедиции СПбГУ. Том 1: Археологическое изучение Санкт-

Изм. №подл.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										65
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

Петербурга в 1996- 2004 гг. - СПб.: Изд-во СПбГУ, 2005. – С. 30 – 68, 242 – 252., С. 54, 246

11. *Плоткин, 2010* – Плоткин К.М. Правовые основы охраны археологического наследия Санкт-Петербурга // Бюллетень Института истории материальной культуры РАН. № 1: Охранная археология. - СПб.: ИПК «Коста», 2010. - С. 33.

12. *Соболев, 2005* – Соболев В.Ю. Клады и случайные находки на территории Большого Петербурга// Труды Санкт-Петербургской археологической экспедиции СПбГУ. Том I: Археологическое изучение Санкт-Петербурга в 1996-2004 гг. СПб.: Изд-во СПбГУ, 2005. С.234.

13. *Сорокин, 1998* – Сорокин П.Е. Археология Петербурга - итоги исследований и проблема сохранения и использования археологического наследия // Древние культуры Центральной Азии и Санкт-Петербург. Мат-лы Всеросс. науч. конф., посвященной 70-летию со дня рождения А.Д. Грача. Дек. 1998. - СПб.: Культ-информ-пресс, 1998. - С.266- 267;

14. *Сорокин, 2003* – Сорокин П.Е. Археологическое изучение Троицкого Петровского собора // Археологическое наследие Санкт-Петербурга. Вып. 1 / Под ред. П.Е. Сорокина. - СПб., 2003. - С.25- 72;

15. *Сорокин, 2009* – Сорокин П.Е., Берташ А.В., Андреева О.В., Бельский С.В., Михайлова Е.Р., Семенов С.А., Соболев В.Ю. Историко-археологическое изучение утраченных храмов Петербурга // Археологическое наследие Санкт-Петербурга. Вып 3. СПб., 2009. С.59-71;

16. *Сорокин, 2016* – Сорокин П.Е., Матвеев В.Н. Археологическое изучение домика Петра I в Санкт-Петербурге // Петровские памятники России и Европы: изучение, сохранение, культурный туризм. Материалы VII Международного Петровского конгресса. - СПб.: Европейский дом, 2016. - С. 58-72.

17. *Субботин, 2021* – Субботин А.В. Информация для внесения изменений в учетную документацию об объекте культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». СПб.: ИИМК РАН, 2021

18. *Широбоков, 2015* – Широбоков И.Г., Учанева Е.Н. Первые строители Петербурга: некоторые результаты изучения скелетных останков из коллективных захоронений в районе ул. Сытнинской // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук. № 5 (охранная археология). СПб.: ИИМК РАН, 2015 - С. 239- 248.

19. *Шмелев, 2017* – Шмелев К.В. Поселение допетровского времени лагерь эпохи Северной войны на территории Кронверка// Бранденбургские чтения. Вып. 1. - СПб., 2003. - С.37-39; Шмелев К.В., Тарасов ИИ, Кузьмин С.Л. Археологические памятники на Кронверке Петропавловской крепости: от эпохи камня к новому времени // V (XXI) Всероссийский археологический съезд [Электронный ресурс]: сб. науч. тр. / АлтГУ; отв. ред.: АЛ. Деревянко, А.А. Тишкин. - Барнаул: АлтГУ, 2017.

20. *Шмелев, 2018* – Шмелев К.В. Научно-производственный отчет об археологических разведках на территории Петроградского района города Санкт-Петербурга в 2018 году. СПбГУ, 2018.

Изм. №подл.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										66
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

21. *Шуныгина, 2018* – Шуныгина С.Е. Акт государственной историко-культурной экспертизы документации, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ по объекту «Проектирование строительства наружного освещения детских и спортивных площадок в границах кварталов Петроградского района (24 шт.)», расположенных в г. Санкт-Петербурге по адресам: наб. Адмирала Лазарева, д. 20, ул. Красного Курсанта, д. 10, ул. Провиантская, д. 8, ул. Мичуринская, д. 14. 2018

Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата	Изм. №	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №	Лист	67
											474-ОСОКН-Т

ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

- Федеральный закон Российской Федерации от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- Конвенция ЮНЕСКО от 16 января 1972 г. «Об охране всемирного культурного и природного наследия»;
- Европейская конвенция Совета Европы от 16 января 1992 г. ETS № 43 «Об охране археологического наследия»;
- Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, по форме утвержденного постановлением бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32
- ГОСТ Р 55567-2013. «Порядок организации и ведения инженерно-технических исследований на объектах культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования», утвержденный приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28 августа 2013 г. № 665-ст;
- ГОСТ Р 55945-2014. «Общие требования к инженерно-геологическим изысканиям и исследованиям для сохранения объектов культурного наследия»;
- Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании»;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 г. №190-ФЗ;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 г. №136-ФЗ;
- СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*;
- Постановление Правительства РФ «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» № 87 от 16.02.2008 г. (ред. от 23.01.2016 г.);
- ГОСТ Р 21.1101-2013 СПДС. Основные требования к проектной и рабочей документации;
- ГОСТ Р 7.0.97-2016 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу (СИБИД). Организационно-распорядительная документация. Требования к оформлению документов»;
- МДС 12-46.2008 «Методические рекомендации по разработке и оформлению проекта организации строительства, проекта организации работ по сносу (демонтажу), проек-та производства работ»;
- СНиП 3.01.01-85* «Организация строительного производства»;
- СП 48.13330.2011. «Организация строительства» (актуализированная редакция СНиП 12-01-2004);
- СП 22.13330.2016 «Основания зданий и сооружений» (актуализированная редакция СНиП 2.02.01-83*);

Изм. №	Изм. инв. №
00000000	
Изм.	К.уч.
Лист	Недоп.
Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист

68

- СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия» (актуализированная редакция СНиП 2.01.07-85*);
- СП 45.13330.2012 «Земляные сооружения, основания и фундаменты». (актуализированная редакция СНиП 3.02.01-87);
- ГОСТ 25100-2011 «Грунты. Классификация»;
- СП 24.13330.2011 «Свайные фундаменты»;
- СП 16.13330.2017 «Стальные конструкции»;
- СП 63.13330.2012 Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения (актуализированная редакция СНиП 52-01-2003)
- СП 104-34-96 «Производство земляных работ»;
- ГОСТ Р 12.3.048-2002 «Производство земляных работ способом гидромеханизации»;
- СП 82.13330.2016 Благоустройство территорий. Актуализированная редакция СНиП III-10-75;
- СП 70.13330.2012 «Несущие и ограждающие конструкции» (актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87);
- СП 126.13330.2017 «СНиП 3.01.03-84. Геодезические работы в строительстве»;
- СП 129.13330.2019 «СНиП 3.05.04-85. Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации»;
- СП 74.13330.2011 СНиП 3.05.03-85 «Тепловые сети»;
- СП 76.13330.2016 СНиП 3.05.06-85 «Электротехнические устройства»;
- ГОСТ 25957-83 Здания и сооружения мобильные (инвентарные). Классификация. Термины и определения;
- СанПиН 2.2.3.1384-03. «Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ»;
- СП 2.2.2.1327-03 «Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочему инструменту»;
- СП 2.2.3670-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда»;
- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования»;
- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство»;
- СП 12-136-2002 «Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ»;
- СП 12-136-2002 «Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ»;

Изм. №	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
00000000			474-ОСОКН-Т						
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата				

– Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» от 12 ноября 2013 года № 533;

– Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 «О противопожарном режиме (с изменениями на 21 марта 2017 года)»;

– Федеральный закон от 22 июля 2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

– СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность»;

– ППБ-01-03 «Правила пожарной безопасности в Российской Федерации», МЧС; ФЗ РФ №123-ФЗ от 22.07.2008 г. «Технический регламент от требованиях пожарной безопасности».

Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата	Изм. №	Взам. инв. №	Подпись и дата	Изм. №	00000000	Лист	70
												70
474-ОСОКН-Т											Лист	70

СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ

Рис. 1. Карта Санкт-Петербурга и окрестностей с указанием места расположения ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» и участка проектирования.

Рис. 2. «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км». Проектируемые кабельные линии и ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» на карте-схеме Петроградского района

Рис. 3. «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км». Ситуационный план

Рис. 4. Проектируемые КЛ и ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» на карте-схеме

Рис. 5. Проектируемые КЛ и ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» на спутниковом снимке

Рис. 6. Петербургский остров на плане Шуберта 1828 г.

Рис. 7. План Петербургской части города С. Петербурга с показанием вновь предполагаемого урегулирования улиц. 1861 г.

Рис. 8. План Петербургской части, участки 1–3. Приложение к Адресной и справочной книге «Весь Петербург 1913 г.»

Рис 9. ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Общий вид территории. Вид с востока

Рис 10. ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Общий вид территории. Вид с запада

Рис 11. ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Общий вид территории. Вид с юга

Рис 12. ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Общий вид территории. Вид с ЮВ

Рис 13. ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Общий вид территории. Вид с востока

Рис 14. ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Общий вид территории. Вид с востока

Изм. №	00000000	Взам. инв. №								
		Подпись и дата								
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				Лист
										71

Рис 15. ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Общий вид территории. Вид с запада

Рис 16. ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Общий вид территории. Вид с севера

Рис. 17. Археологическое обследование (разведка) экспедицией СПбГУ в 2018 г. участка территории по адресу Провиантская ул., д.8. Шурф, зачистка по уровню деревянного мощения. Вид с юга (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Рис.18. Археологическое обследование (разведка) экспедицией СПбГУ в 2018 г. участка территории по адресу Провиантская ул., д.8. Шурф, восточная стенка. Вид с запада (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Рис. 19. Археологическое обследование (разведка) участка экспедицией СПбГУ в 2018 г. территории по адресу Провиантская ул., д.8. Шурф, южная стенка. Вид с севера (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Рис. 20. Археологическое обследование (разведка) экспедицией СПбГУ в 2018 г. участка территории по адресу Провиантская ул., д.8. Шурф, западная стенка. Вид с востока (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Рис. 21. Археологическое обследование (разведка) экспедицией СПбГУ в 2018 г. участка территории по адресу Провиантская ул., д.8. Шурф, северная стенка. Вид с юга (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Рис. 22. Археологическое обследование (разведка) экспедицией СПбГУ в 2018 г. участка территории по адресу Провиантская ул., д.8. План шурфа по уровню грунтовых вод и стратиграфия бортов (чертеж Лаборатории археологии СПбГУ)

Рис. 23. Шурф 2018 г. на ул. Провиантская 8. Материалы: Слой дерна. 1 – фарфор; 2 – каменная масса; 3 – керамика; 4 – железо; 5 – стекло; 6, 7 – пластик (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Рис. 24. Шурф 2018 г. на ул. Провиантская 8. Материалы: Слой строительного мусора. 1-4 – керамика; 5 – фаянс; 6-8 – стекло (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Рис. 25. Шурф 2018 г. на ул. Провиантская 8. Материалы: Слой строительного мусора. 1, 3, 5 – керамика; 2 – стекло; 4 – фарфор; 6, 7 – фаянс (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Рис. 26. Шурф 2018 г. на ул. Провиантская 8. Материалы: Слой гумусированной супеси со строительным мусором, навозом и щепой. 1, 9, 10 – фаянс; 2, 3, 6, 8, 12, 13 – керамика; 4, 5 – стекло; 11 – каменная масса (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Рис. 27. Шурф 2018 г. на ул. Провиантская 8. Материалы: Слой гумусированной супеси со строительным мусором, навозом и щепой. 1-4, 9 – керамика; 5-7 – фаянс; 8 – каменная масса; 10 – раковина. XIX в. (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Рис. 28. Шурф 2018 г. на ул. Провиантская 8. Материалы: Слой гумусированной супеси со строительным мусором, навозом и щепой. 1 – фаянс; 2, 8 – стекло; 3 – каменная масса; 4-7 – керамика. Ранний XIX в., с отдельными материалами конца XVIII в. (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Изм. №	00000000
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-Т

Лист
72

Рис. 29. Шурф 2018 г. на ул. Провиантская 8. Материалы. Слой гумусированной супеси со строительным мусором, навозом и щепой. 1 – керамика; 2 – фаянс; 3 – железо. Рубеж XVIII –XIX вв. (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Рис. 30. СПб, Ул. Яблочкова д. №2/10. План-схема с указанием границ ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» и археологических работ 2020-2021 гг. с поворотными точками

Рис. 31. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Зачистка слоя черной гумусированной супеси со щепой – культурный слой XVIII в. с деревянными конструкциями. Вид с СВ

Рис. 32. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Зачистка слоя черной гумусированной супеси со щепой – культурный слой XVIII в. с деревянными конструкциями. Вид с ЮВ.

Рис. 33. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. План по уровню зачистки черной гумусированной супеси со щепой (культурный слой XVIII в.) и верха деревянных конструкций

Рис. 34. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Расчистка деревянных конструкций в слое черной гумусированной супеси со щепой – культурном слое XVIII в. Вид с ЮВ

Рис. 35. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Расчистка деревянных конструкций в слое черной гумусированной супеси со щепой – культурном слое XVIII в. Вид с запада

Рис. 36. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. План по уровню зачистки черной гумусированной супеси со щепой (культурный слой XVIII в.) с находками и расчищенных деревянных конструкций

Рис. 37. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Расчищенный венец деревянной конструкции XVIII в. на кв. В-Г 2 Вид с СЗ

Рис. 38. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Чертеж венца деревянной конструкции XVIII в. на кв. В-Г 2

Рис. 39. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Железная кувалда in situ в культурном слое XVIII в. Вид с ЮЗ

Рис. 40. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Котелок in situ в культурном слое XVIII в. Вид с востока

Рис. 41. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Скопление монет in situ в культурном слое XVIII в. Вид с запада

Рис. 42. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Яма 4. Деревянная бочка. Вид с СЗ

Рис. 43. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Зачистка поверхности раскопа по материку. Вид с востока

Рис. 44. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Зачистка поверхности раскопа по материку. Вид с запада

Рис. 45. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Чертеж внешнего фаса фундамента на кв. Б2-Б4, В4, Г4

Изм. №подл.	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
										73
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата	474-ОСОКН-Т				

Рис. 47. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. План по уровню зачистки материка с границами исключаемых из состава ОКН участками с поворотными точками.

Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата	Изм. №	00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №	Лист	74

АЛЬБОМ ИЛЛЮСТРАЦИЙ

Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата	474-ОСОКН-И	Лист	
							1	
Изм. №подл.						00000000	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
00000000		



Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
00000000		

Имя	К.уч.	Линг.	Масш.	Попл.	Дата

474-ОСОКН-И



Рис. 2. «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км». Проектируемые кабельные линии и ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» на карте-схеме Петроградского района

-37

01

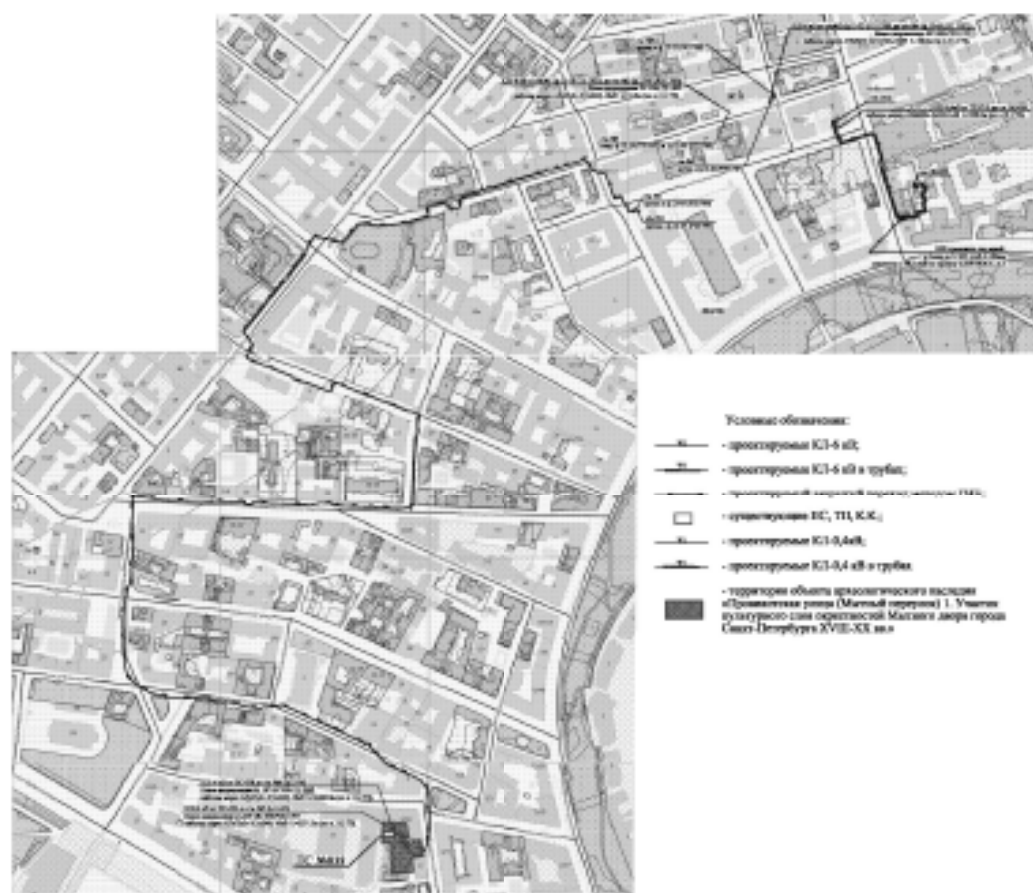


Рис. 3. «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 в/б протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 в/б протяженностью 4,96 км. Ситуационный план»

Имя	К.руч	Лист	Часть	Часть	Дата

474-00008-И

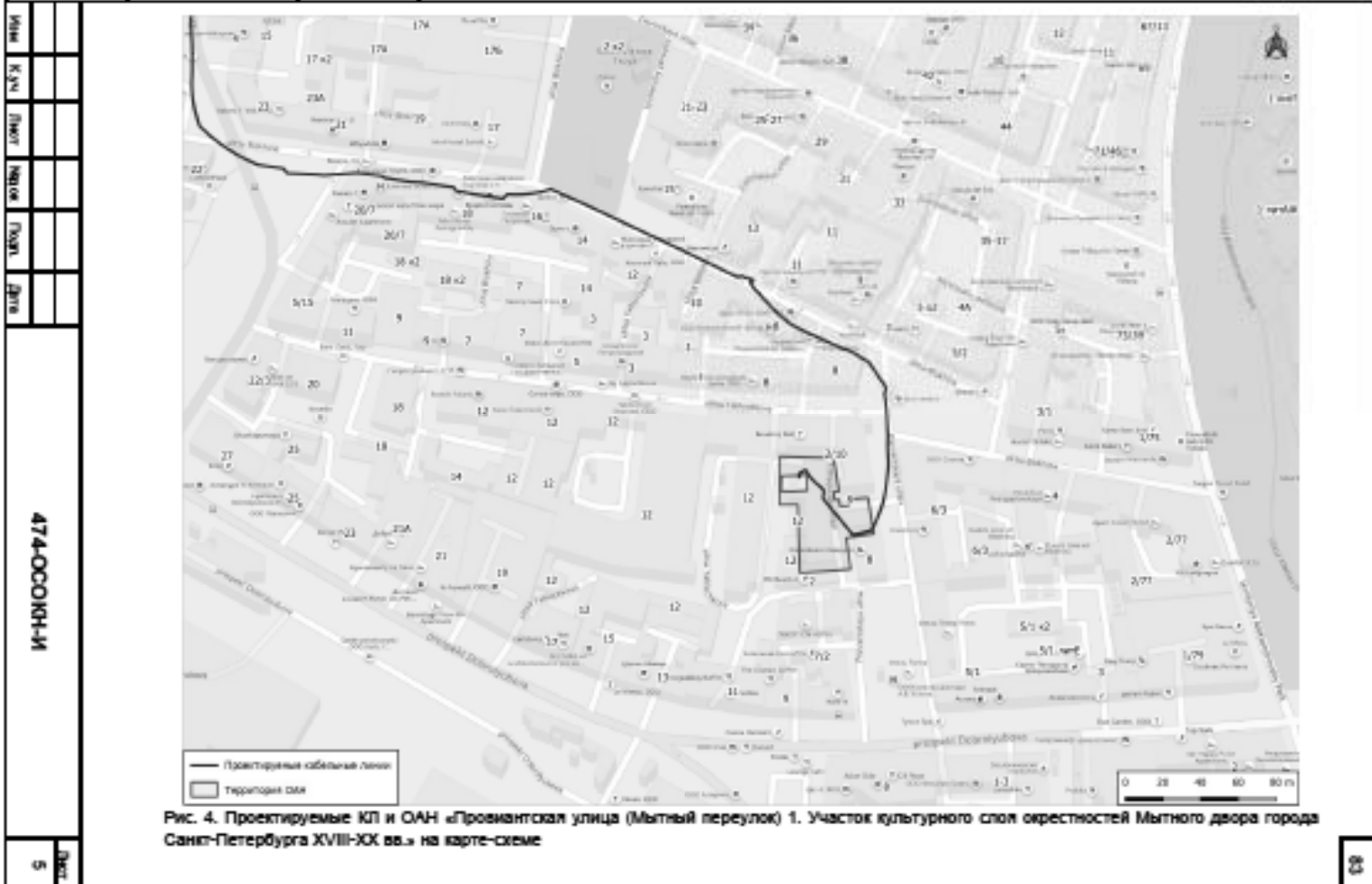
Лист

4

074-00008-73.dwg

Формат А3

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
00000000		



Иван. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
00000000		

Иван.	К. инв.	Лист	Иван.	Лист	Дата

474-00000-11



Рис. 5. Проектируемые КП и ОАН «Прованская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» на спутниковом снимке

6

04



Рис. 6. Петербургский остров на плане Шуберта 1828 г.

Имя, Наименование	Подпись и дата	Взам. инв. №			
00000000					
Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата
474-ОСОКН-И					Лист
					7

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
00000000		



Рис. 7. План Петербургской части города С. Петербурга с показанием вновь предполагаемого урегулирования улиц, 1861 г.

Имя

К. ин.

Личн.

Служб.

Почт.

Друг.

47400000-И

Формат А4

9

96

Планъ Петербургской части—первыхъ трехъ участковъ.



Рис. 8. План Петербургской части, участки 1–3. Приложение к Адресной и справочной книге «Весь Петербург 1913 г.»

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя, Наименование

Изм.	К.уч.	Лист	Недож.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-И

Лист

9



Рис 9. ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Общий вид территории. Вид с востока



Рис 10. ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Общий вид территории. Вид с запада

Имя, Наименование	Взам. инв. №
Подпись и дата	

Изм.	К.уч.	Лист	Недож	Подп.	Дата

474-ОСОКН-И

Лист

10



Рис 11. ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Общий вид территории. Вид с юга



Рис 12. ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Общий вид территории. Вид с ЮВ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №подл.

Лист

11

474-ОСОКН-И

Изм. К.уч. Лист Недок Подп. Дата



Рис 13. ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Общий вид территории. Вид с востока



Рис 14. ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Общий вид территории. Вид с востока

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя, Наимол.

Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата

474-ОСОКН-И

Лист

12



Рис 15. ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Общий вид территории. Вид с запада



Рис 16. ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.». Общий вид территории. Вид с севера

Имя, Наименование

Подпись и дата

Имя, Наименование

Изм.	К.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-И

Лист

13



Рис. 17. Археологическое обследование (разведка) экспедицией СПбГУ в 2018 г. участка территории по адресу Провиантская ул., д.8. Шурф, зачистка по уровню деревянного мощения. Вид с юга (фото Лаборатории археологии СПбГУ)



Рис.18. Археологическое обследование (разведка) экспедицией СПбГУ в 2018 г. участка территории по адресу Провиантская ул., д.8. Шурф, восточная стенка. Вид с запада (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Имя, Наименование	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	К.уч.	Лист	Недож	Подп.	Дата

474-ОСОКН-И

Лист

14

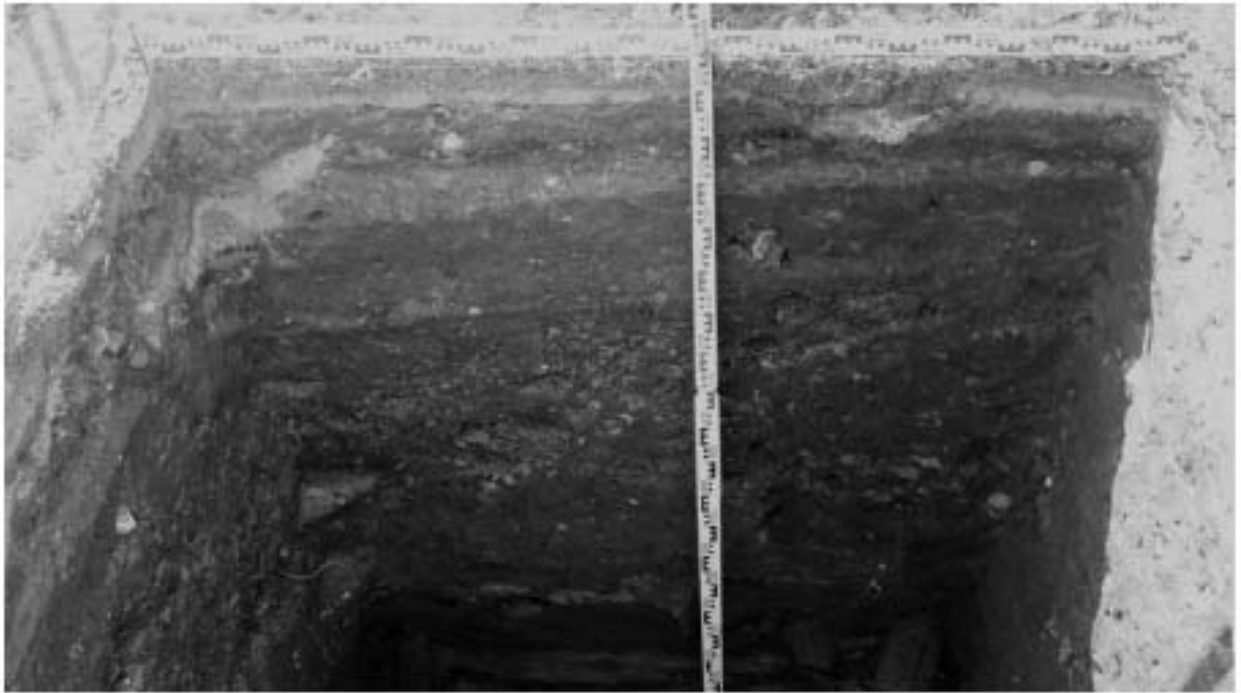


Рис. 19. Археологическое обследование (разведка) участка экспедицией СПбГУ в 2018 г. территории по адресу Провиантская ул., д.8. Шурф, южная стенка. Вид с севера (фото Лаборатории археологии СПбГУ)



Рис. 20. Археологическое обследование (разведка) экспедицией СПбГУ в 2018 г. участка территории по адресу Провиантская ул., д.8. Шурф, западная стенка. Вид с востока (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Имя, Наимен.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата

474-ОСОКН-И

Лист

15



Рис. 21. Археологическое обследование (разведка) экспедицией СПбГУ в 2018 г. участка территории по адресу Провиантская ул., д.8. Шурф, северная стенка. Вид с юга (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Имя, Наимен.	Подпись и дата	Взам. инв. №					Лист
							16
Изм.	К.уч.	Лист	Недож	Подп.	Дата	474-ОСОКН-И	

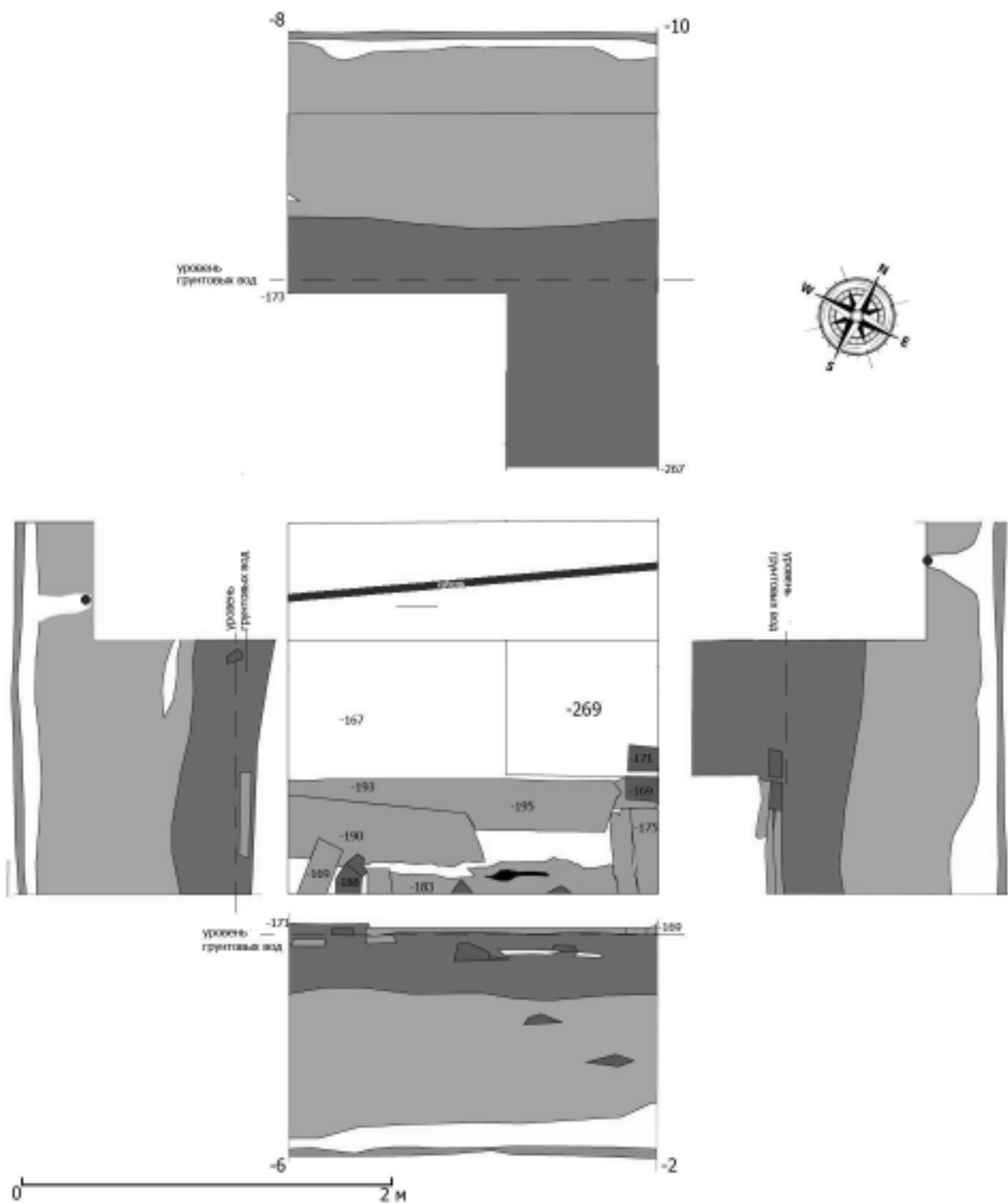


Рис. 22. Археологическое обследование (разведка) экспедицией СПбГУ в 2018 г. участка территории по адресу Провиантская ул., д.8. План шурфа по уровню грунтовых вод и стратиграфия бортов (чертеж Лаборатории археологии СПбГУ)

Имя, Наимол.	Подпись и дата	Взам. инв. №
Изм.	К.уч.	Лист
Недож.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-И

Лист
17



Рис. 23. Шурф 2018 г. на ул. Провиантская 8. Материалы: Слой дерна. 1 – фарфор; 2 – каменная масса; 3 – керамика; 4 – железо; 5 – стекло; 6, 7 – пластик (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата	474-ОСОКН-И	Лист
							18
Изм. Наполн.							Лист
Подпись и дата							18
Взам. инв. №							

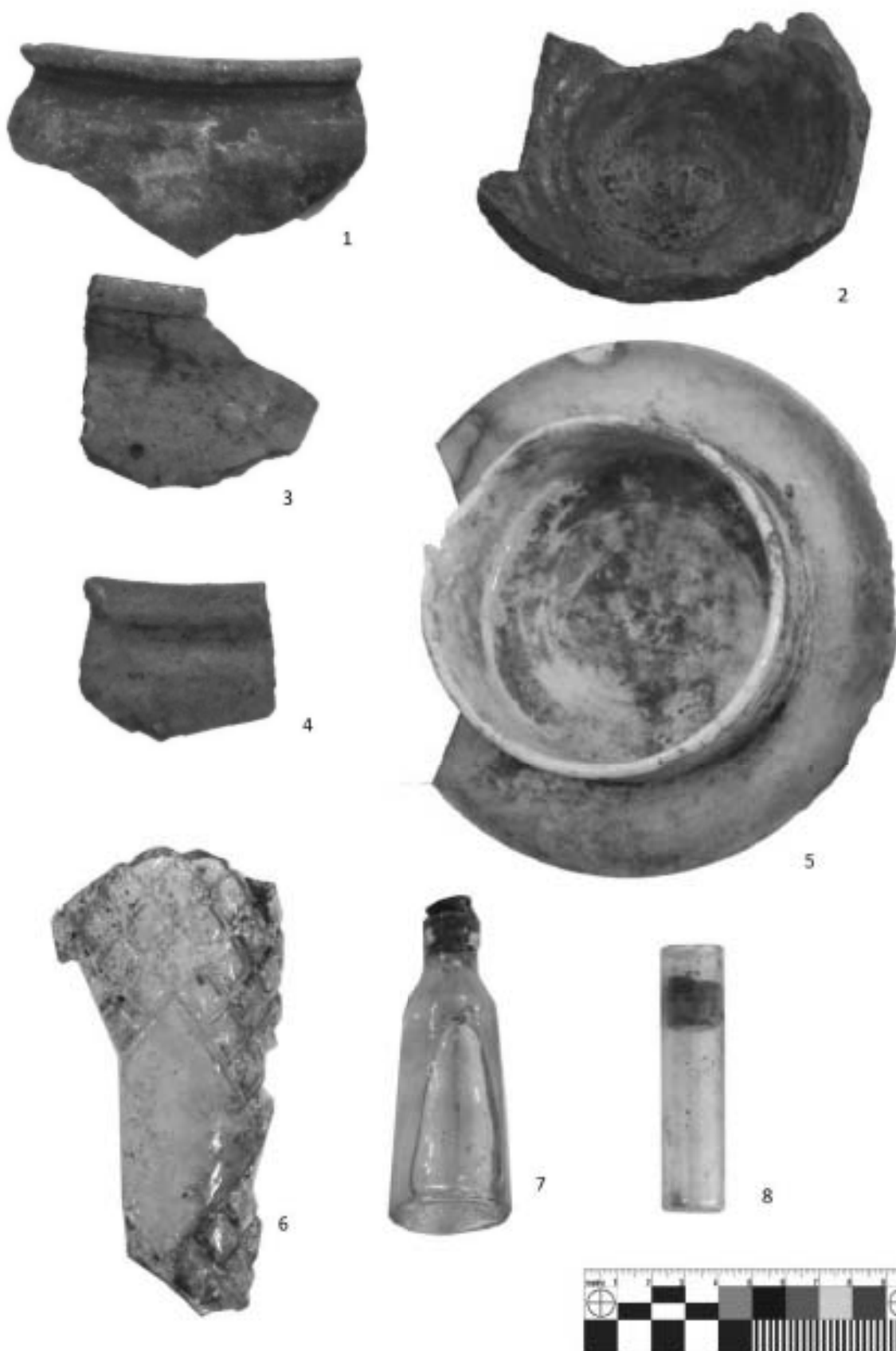


Рис. 24. Шурф 2018 г. на ул. Провиантская 8. Материалы: Слой строительного мусора. 1-4 – керамика; 5 – фаянс; 6-8 – стекло (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Имя, Наименование	Подпись и дата	Взам. инв. №
Изм.	К.уч.	Лист
Недоп.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-И

Лист
19



Рис. 25. Шурф 2018 г. на ул. Провиантская 8. Материалы: Слой строительного мусора. 1, 3, 5 – керамика; 2 – стекло; 4 – фарфор; 6, 7 – фаянс (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Имя, Наименование	Подпись и дата					Взам. инв. №
Изм.	К.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата	Лист
474-ОСОКН-И						20

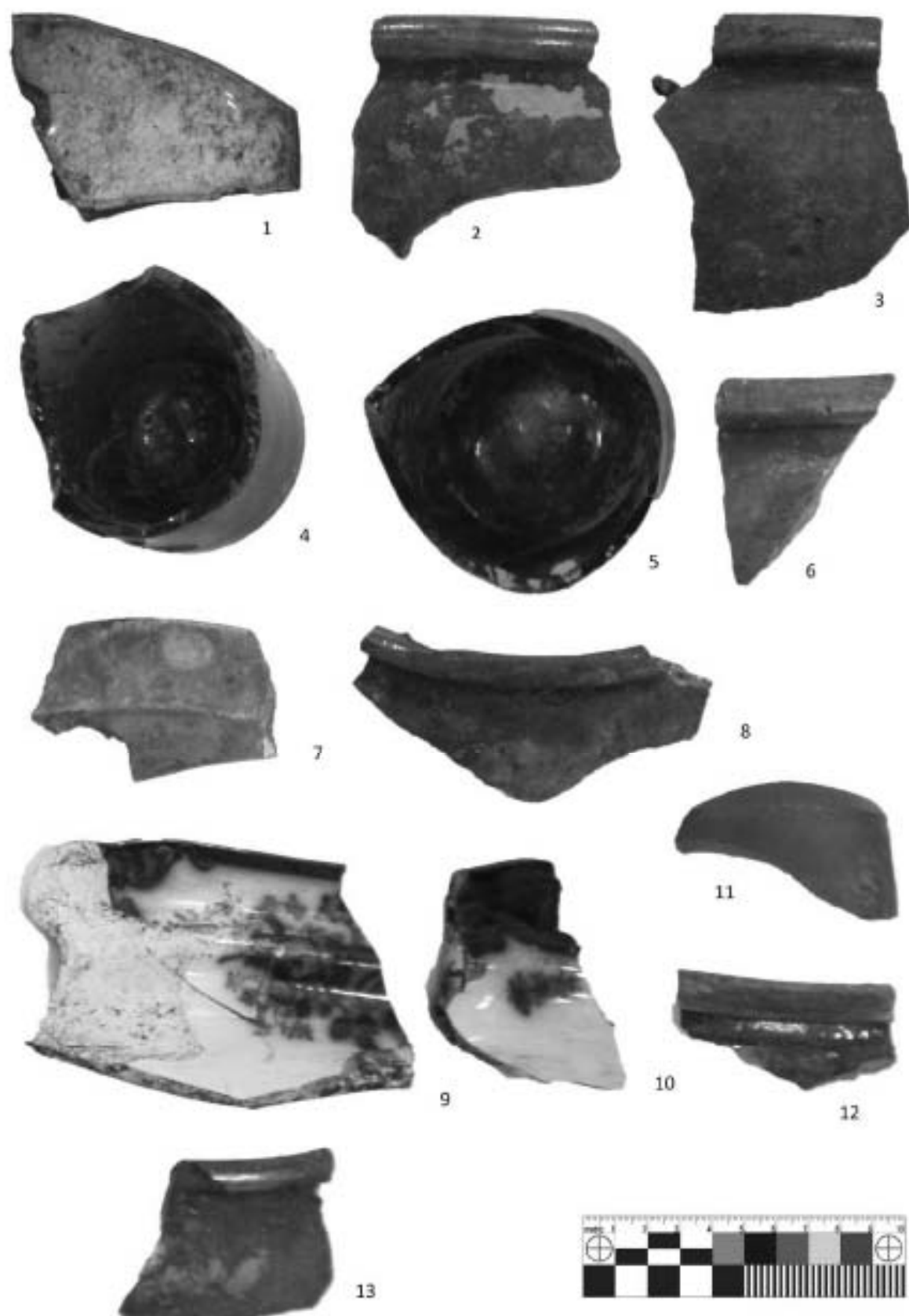


Рис. 26. Шурф 2018 г. на ул. Провиантская 8. Материалы: Слой гумусированной супеси со строительным мусором, навозом и щепой. 1, 9, 10 – фаянс; 2, 3, 6, 8, 12, 13 – керамика; 4, 5 – стекло; 11 – каменная масса (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №подл.

Лист

21

474-ОСОКН-И

Изм. К.уч. Лист Недок Подп. Дата

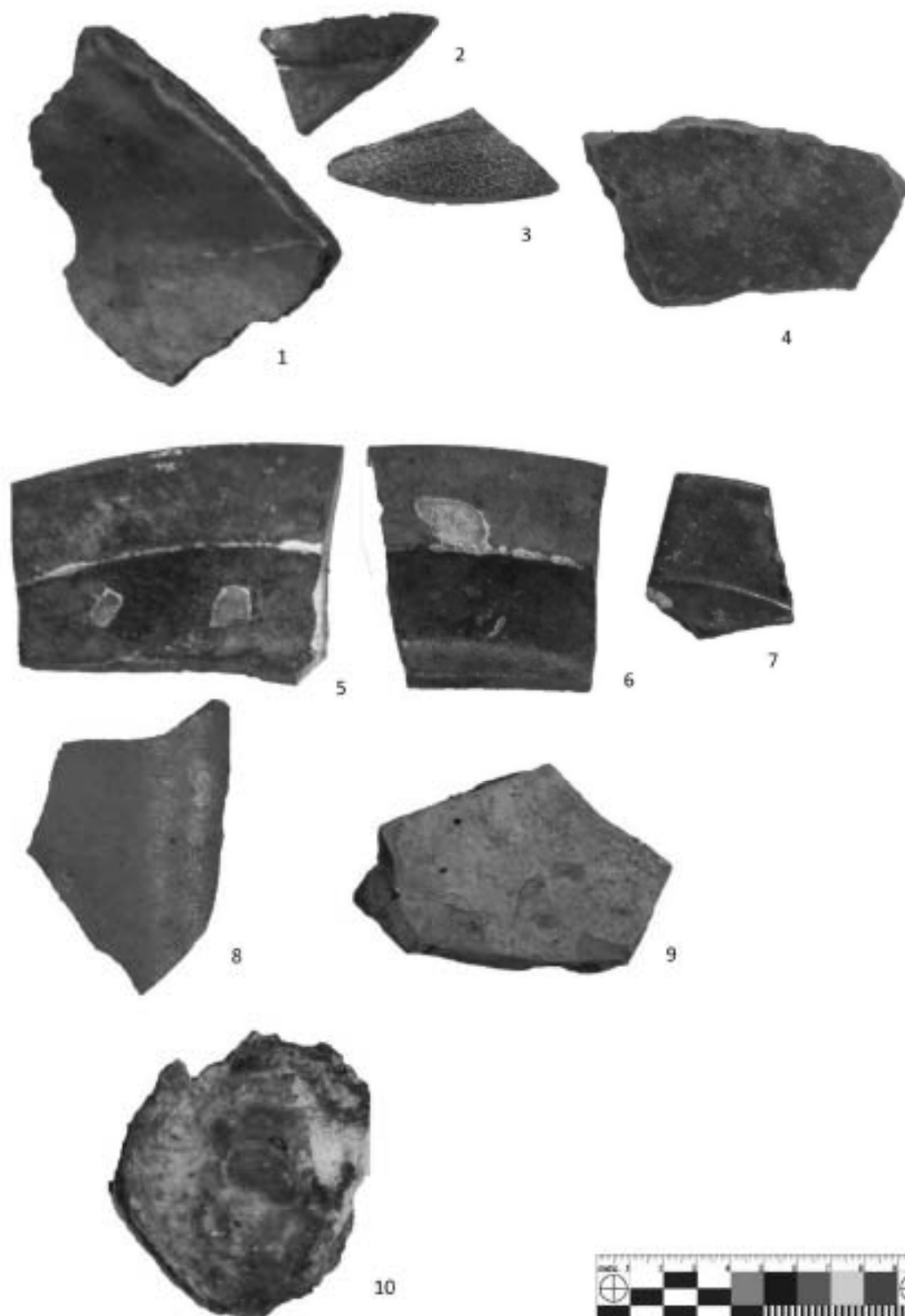


Рис. 27. Шурф 2018 г. на ул. Провиантская 8. Материалы: Слой гумусированной супеси со строительным мусором, навозом и щепой. 1–4, 9 – керамика; 5–7 – фаянс; 8 – каменная масса; 10 – раковина. XIX в. (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Имя, Наименование	Взам. инв. №				
Подпись и дата					
Изм.	К.уч.	Лист	Недож.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-И

Лист

22



Рис. 28. Шурф 2018 г. на ул. Провиантская 8. Материалы: Слой гумусированной супеси со строительным мусором, навозом и щепой. 1 – фаянс; 2, 8 – стекло; 3 – каменная масса; 4–7 – керамика. Ранний XIX в., с отдельными материалами конца XVIII в. (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №подл.

Лист

23

474-ОСОКН-И

Изм. К.уч. Лист Недок. Подп. Дата

156

ф. 23-15.1



Рис. 29. Шурф 2018 г. на ул. Провиантская 8. Материалы. Слой гумусированной супеси со строительным мусором, навозом и щепой. 1 – керамика; 2 – фаянс; 3 – железо. Рубеж XVIII –XIX вв. (фото Лаборатории археологии СПбГУ)

Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата	474-ОСОКН-И	Лист
							24
Имя, Наимол.						Взам. инв. №	
Подпись и дата							

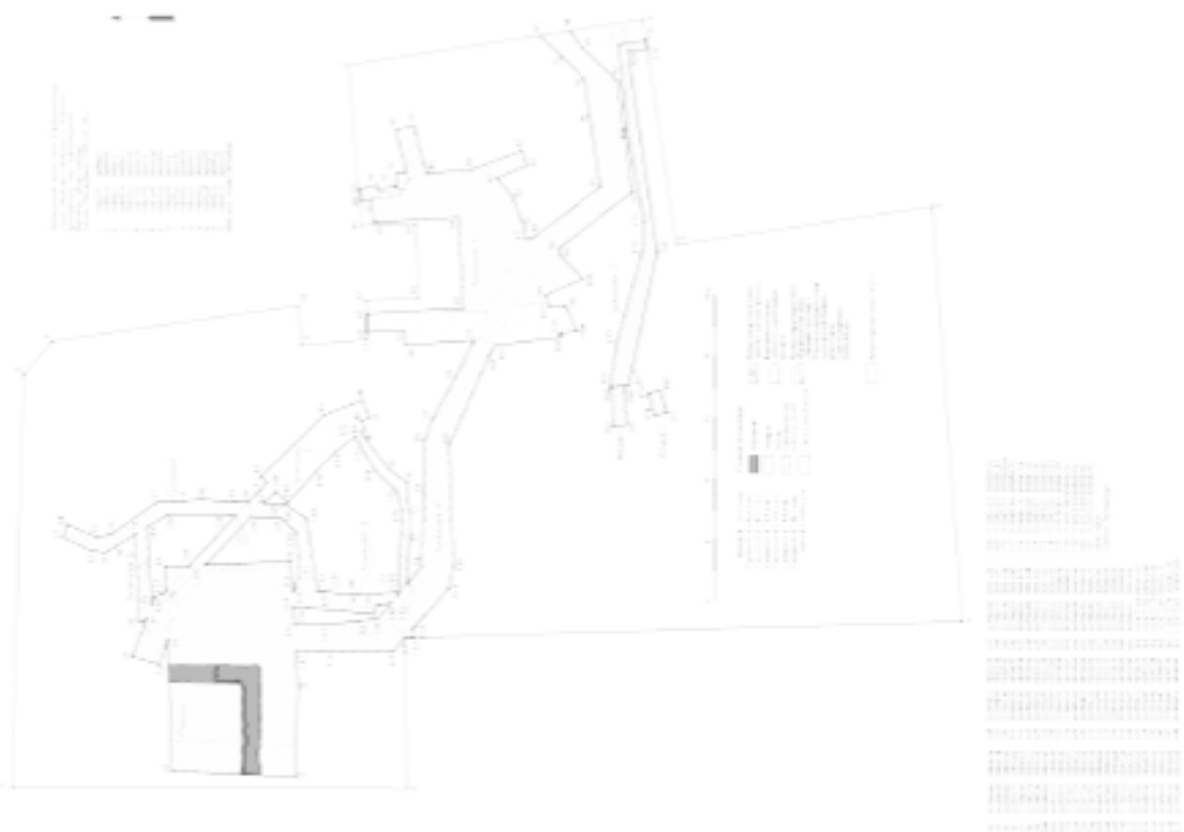


Рис. 36. СГБ, Ул. Яблонская д. №210. План-схема с указанием границ ОКН «Промышленная улица (Мильный переулоч) 1. Участок культурного слоя оградитель Мильного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» и археологические работы 2020-2021 гг. с поворотными точками

Имя, Инициалы
 П.И.Иванов, А.В.Иванова
 Должность, Ф.И.О.
 Руководитель, А.В.Иванов

№	Кур.	Лин.	Нарп.	Парп.	Дат.

474-0000Н-И

Лист
 25

074-00000173.dwg

01.04.2021



Рис. 31. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Зачистка слоя черной гумусированной супеси со щепой – культурный слой XVIII в. с деревянными конструкциями. Вид с СВ



Рис. 32. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Зачистка слоя черной гумусированной супеси со щепой – культурный слой XVIII в. с деревянными конструкциями. Вид с ЮВ.

Имя, Наименов.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата

474-ОСОКН-И

Лист
26



Рис. 22. ОПС, ул. Яблонская, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. План по уровню заливки черной лакокрасочной смеси со ценой (культурный слой XVIII в.) и верха деревянных конструкций

Иск.	Куп.	Лес.	Парк.	Парк.	Дача.

474-000018-И

Лист
27

474-000018-И.001

Формат А3



Рис. 34. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Расчистка деревянных конструкций в слое черной гумусированной супеси со щепой – культурном слое XVIII в. Вид с ЮВ



Рис. 35. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Расчистка деревянных конструкций в слое черной гумусированной супеси со щепой – культурном слое XVIII в. Вид с запада

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя, Наименов.

Изм.	К.уч.	Лист	Недож.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-И

Лист

28

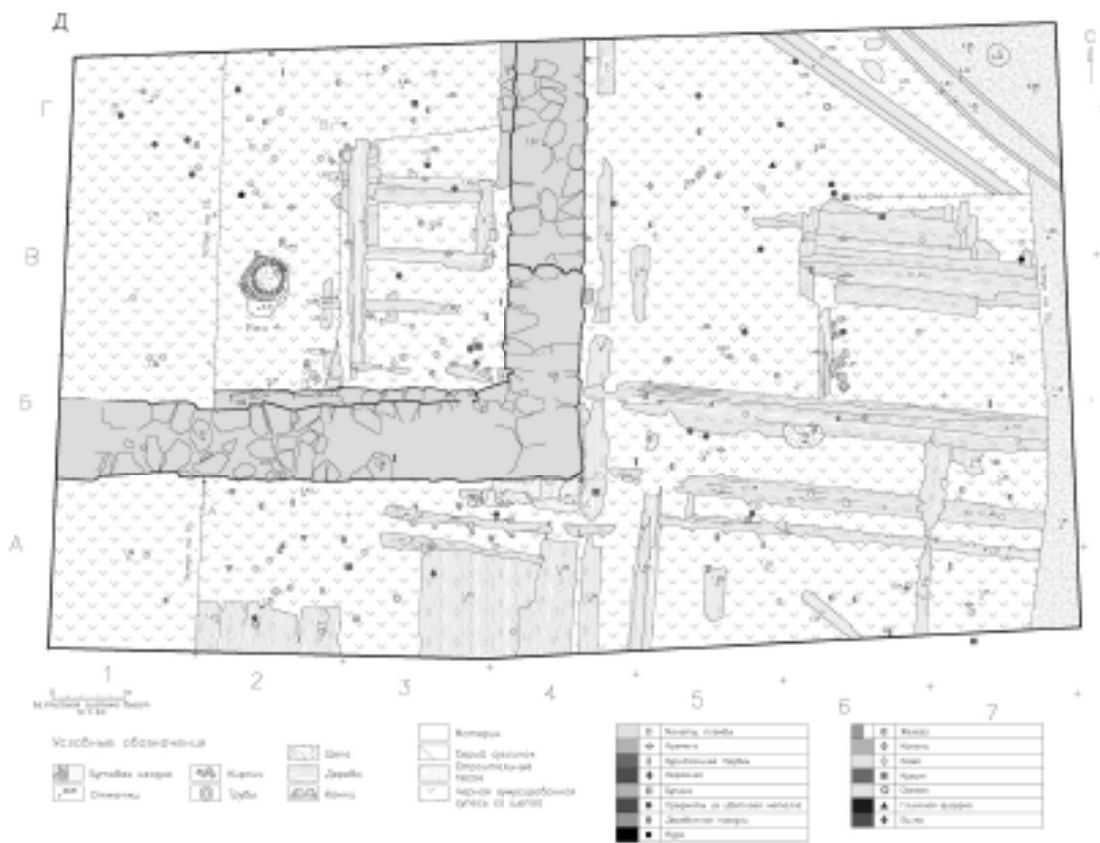


Рис. 36. СРБ, ул. Яблонская, д. 2/12. Археологические работы 2020-2021 гг. План по уровню зачистки черной пунктирной линией до целой (структурный слой XII в.) с наложением в разрезе деревянных конструкций

Имя	К.ру.	Лист	Масштаб	Титул	Дата

474-00018-И

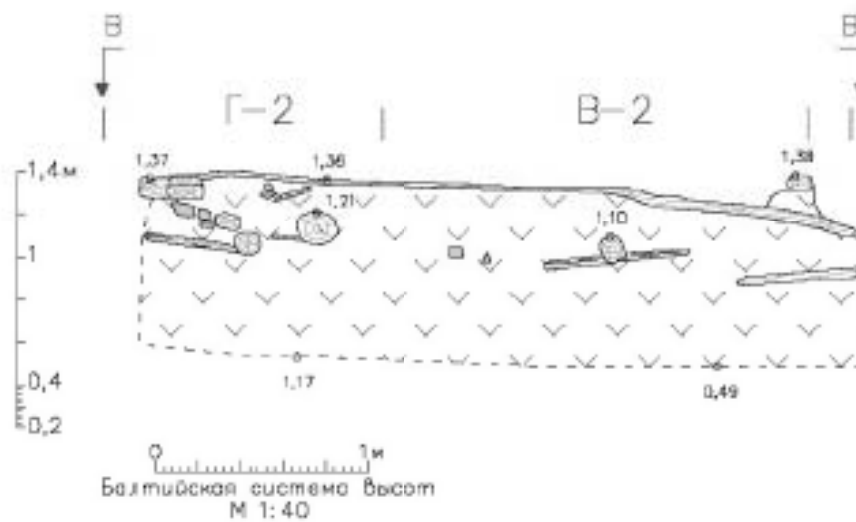
Лист 25

474-00018-И.001

Формат А3



Рис. 37. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Расчищенный венец деревянной конструкции XVIII в. на кв. В-Г 2 Вид с СЗ



Условные обозначения





-  Дерево
-  Кирпич
-  Отметки
-  Черная гумусированная сунуть со щепой

Рис. 38. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Чертеж венца деревянной конструкции XVIII в. на кв. В-Г 2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя, Наименование

Изм.	К.уч.	Лист	Недок	Подп.	Дата

474-ОСОКН-И

Лист

30



Рис. 39. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Железная кувалда in situ в культурном слое XVIII в. Вид с ЮЗ



Рис. 40. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Котелок in situ в культурном слое XVIII в. Вид с востока

Имя, Наименование	Взам. инв. №
Подпись и дата	

Изм.	К.уч.	Лист	Недож.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-И

Лист
31

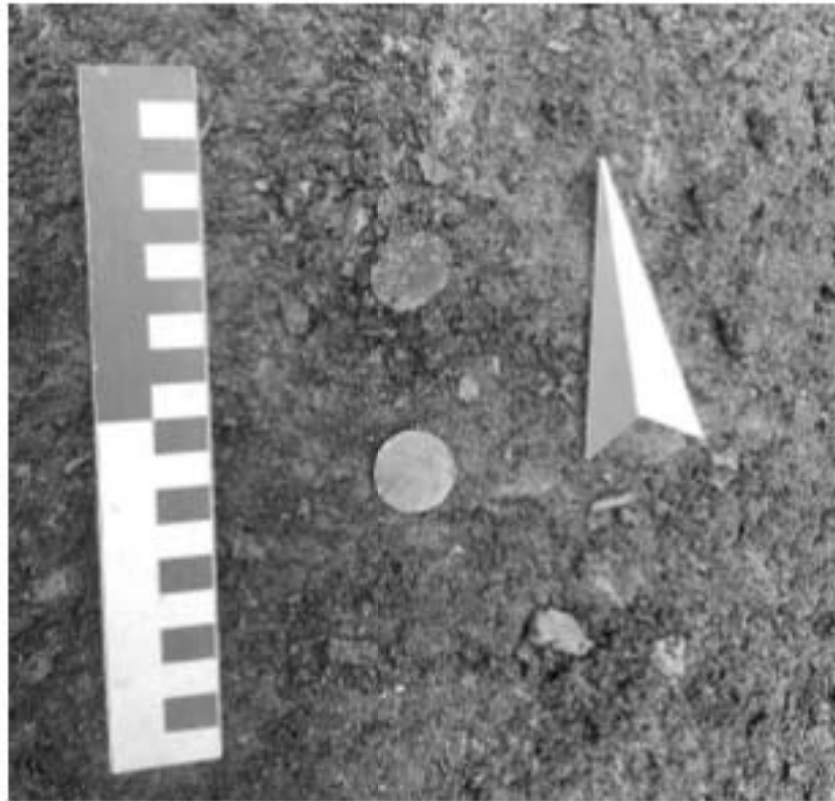


Рис. 41. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Скопление монет in situ в культурном слое XVIII в. Вид с запада



Рис. 42. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Яма 4. Деревянная бочка. Вид с СЗ

Имя, Наимол.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	К.уч.	Лист	Недож	Подп.	Дата

474-ОСОКН-И

Лист
32



Рис. 43. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Зачистка поверхности раскопа по материке. Вид с востока



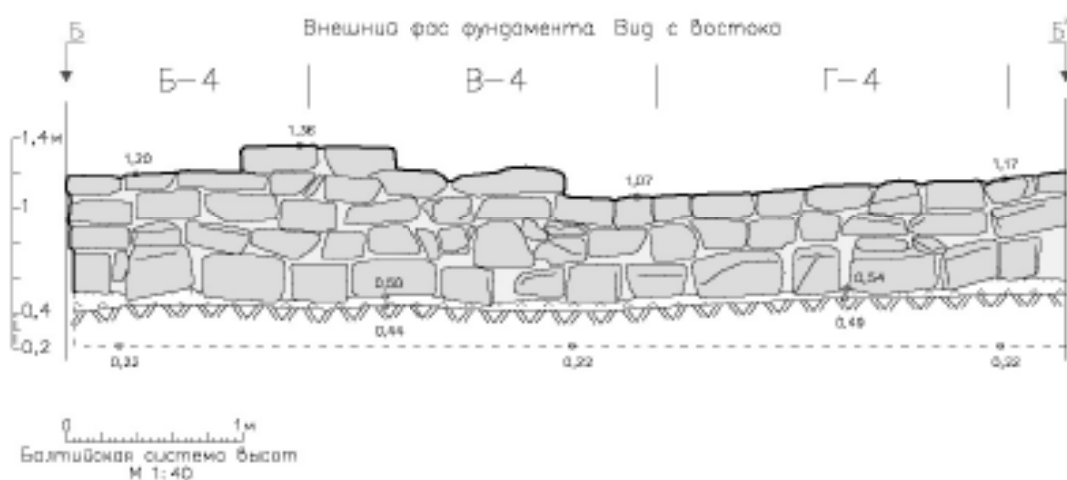
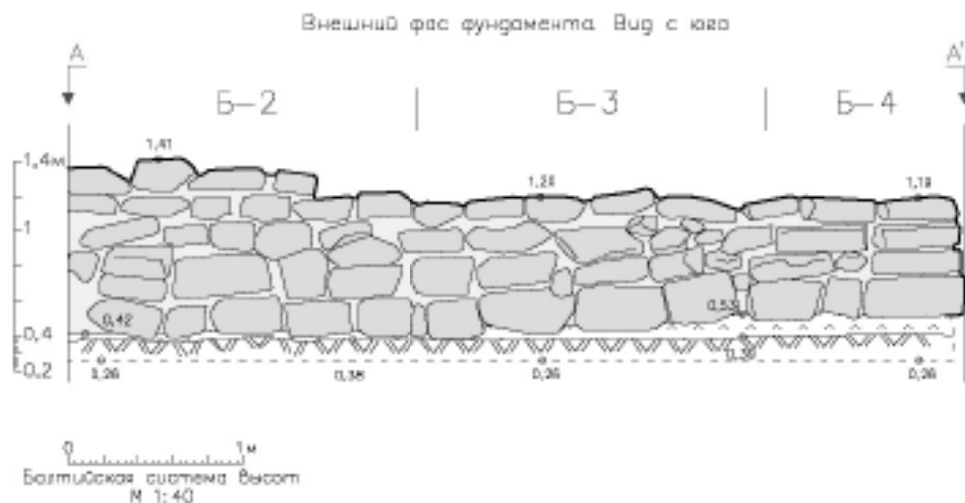
Рис. 44. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Зачистка поверхности раскопа по материке. Вид с запада

Имя, Наименование	Подпись и дата	Взам. инв. №
Изм.	К.уч.	Лист
Недож.	Подп.	Дата

474-ОСОКН-И

Лист

33



Условные обозначения

- | | |
|--|---------------------|
| | Бутовая кладка |
| | Отметки |
| | Строительный песок |
| | Позревшая почва |
| | Известковый раствор |

Рис 45. СПб, ул. Яблочкова, д. 2/10. Археологические работы 2020-2021 гг. Чертеж внешнего фаса фундамента на кв. Б2-Б4, В4, Г4

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №подл.

Лист

33

474-ОСОКН-И

Изм. К.уч. Лист Недок Подп. Дата



Рис. 47. СГБ, ул. Яблонская, д. 310. Археологические работы 2020-2021 гг. План по уровню залегания материка с границами возмещаемых на составе ООП участков с поворотными точками

№	К.уп.	Лин.	Угол	Угол	Длина

474-00018-И



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

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
<https://www.gov.spb.ru>, <http://kgiop.ru>

№01-52-2764/21-0-1 от 30.09.2021

№

На № 44849003 от 07.09.2021

Per. № 01-52-2764/21-0-0 от 07.09.2021

**Демидчику А.Н.
представителю
ПАО «Россети Ленэнерго»
по доверенности от 03.02.2021
№ 40-21**

demidchik.an@lenserv.ru

Уважаемый Александр Николаевич!

В ответ на заявление о выдаче задания на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия в части проведения работ по ремонту существующей кабельной линии КЛ 6 кВ на территории выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.», расположенного по адресу: Санкт-Петербург, Провиантская ул., д. 8, КГИОП сообщает следующее.

Согласно ст. 5.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Закон № 73-ФЗ) на территории памятника или ансамбля запрещается проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных элементов.

Согласно требованиям п. 2 ст. 40 и ст. 45.1 Закона № 73-ФЗ работами по сохранению объекта археологического наследия являются археологические раскопки с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов либо археологическое наблюдение.

Учитывая вышесказанное, перед началом работ по ремонту существующей кабельной линии в границах выявленного объекта археологического наследия необходимо разработать раздел рабочей документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта археологического наследия.

В соответствии с требованиями ст. 30 Федерального закона № 73-ФЗ, а также постановления Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569 «Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе», документация, обосновывающая меры по сохранению объекта культурного наследия, является объектом государственной историко-культурной экспертизы, акт по результатам которой должен быть представлен в КГИОП.

Выдача задания на проведение работ по сохранению объекта археологического наследия не предусмотрена действующим законодательством.

Согласно требованиям ст. 45.1 Закона № 73-ФЗ разрешением на проведение работ по сохранению объекта археологического наследия является открытый лист, выдаваемый Министерством культуры Российской Федерации.

Заместитель председателя Комитета

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат 02AACB960095AD4AA14B4C7D2948A70C5F
Владелец Михайлов Алексей Владимирович
Действителен с 31.08.2021 по 31.08.2022

В. Михайлов



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

02.11.2018

№ ^{о/а} 449-р

О включении в перечень выявленных объектов культурного наследия выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» и об утверждении границ территории выявленного объекта культурного наследия

В соответствии с пунктом 16 статьи 16.1, пунктом 11 статьи 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон), в связи с поступлением в КГИОП документов, указанных в статье 45.1 Федерального закона (рег. № 01-25-19820/18 от 11.09.2018):

1. Включить в перечень выявленных объектов культурного наследия выявленный объект археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.», расположенный на земельном участке по адресу: Санкт-Петербург, Провиантская ул., 8.

2. Утвердить границы территории выявленного объекта культурного наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.», согласно приложению № 1 к распоряжению.

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

3.1. Направление копии настоящего распоряжения для официального опубликования.

3.2. Направление собственнику земельного участка и (или) пользователю земельным участком, в границах которого обнаружен объект, указанный в п. 1 распоряжения, в орган местного самоуправления муниципального образования, на территории которого обнаружен данный объект и в Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Санкт-Петербургу уведомлений о предусмотренном пунктом 5 статьи 5.1

Федерального закона особом режиме использования земельного участка или его части, в границах которых располагается выявленный объект археологического наследия, с приложением копий распоряжения.

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

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

Председатель КГИОП



С.В. Макаров

от 02.11.2018 № 449-р

Границы территории
выявленного объекта культурного наследия
«Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного
двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»,
(далее – выявленный объект культурного наследия),
расположенного по адресу: Санкт-Петербург, Провиантская ул., 8

1. Схема границ территории выявленного объекта культурного наследия:



Масштаб 1:2000

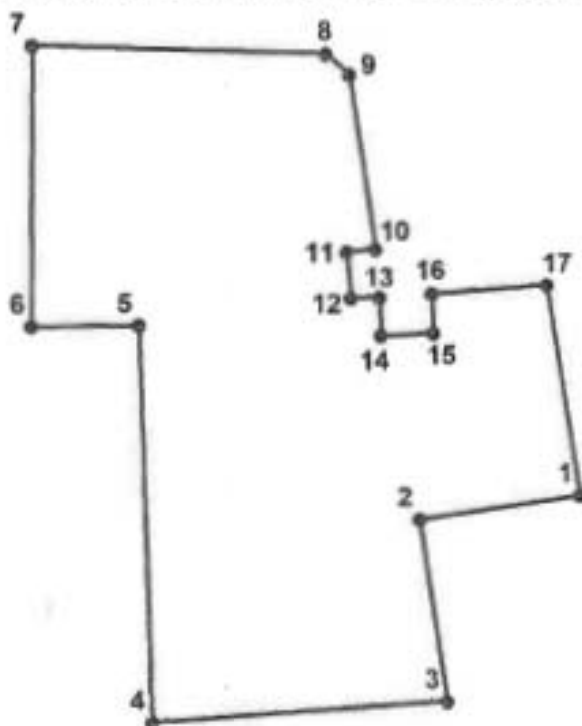
Условные обозначения:

- — Граница территории выявленного объекта культурного наследия
- Выявленный объект культурного наследия

2. Текстовое описание границ территории выявленного объекта культурного наследия:

Граница территории выявленного объекта культурного наследия определены поворотными точками 1-4 (координаты в местной системе координат г. Санкт-Петербурга МСК-1964). Граница территории проходит от точки 1 до точки 2 по прямой линии восток-запад параллельно северной стене существующего здания № 8 по ул. Провиантской, от точки 2 до точки 3 проходит по прямой на юго-юго-восток, вдоль западной стены того же здания, от точки 3 до точки 4 проходит по прямой линии восток-запад вдоль северного фасада дома 7/2В по ул. Провиантской, от точки 4 до точки 5 проходит по прямой линии юг-север вдоль стены постройки ограничивающей двор дома № 8 с запада, от точки 5 до точки 6 проходит по линии повторяющей контур той же постройки на северо-запад до кирпичной ограды, от точки 6 до точки 7 по линии повторяющей контур кирпичной ограды до стыка ограды со стеной дома 2 по ул. Яблочкова, от точки 7 до точки 8 по линии запад-восток до внутреннего угла того же дома, от точки 8 до точки 9 по прямой на юго-восток, от точки 9 до точки 10 по линии север-юг вдоль внутридворового (западного) фасада дома 10 по ул. Провиантская, от точки 10 до точки 13 вдоль стены здания № 2/10 по ул. Яблочкова, от точки 13 до точки 16 вдоль стены здания № 8 литера Б по Провиантской улице, от точки 16 до точки 17 на восток вдоль стены здания № 2/10 по ул. Яблочкова, от точки 17 до точки 1 вдоль ограды по ул. Провиантская в направлении север-юг (между домами 10 и 8 по ул. Провиантская).

3. Перечень координат характерных точек границ территории
Выявленного объекта культурного наследия:



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Граница территории выявленного объекта культурного наследия
- 1 Номер характерной точки

Номер характерной точки	Координаты характерных точек в системе координат, установленной для ведения государственного кадастра объектов недвижимости (км)	
	X	Y
1	2	3
1.	95,88997	112,99771
2.	95,88778	112,98303
3.	95,87110	112,98550
4.	95,86914	112,95841
5.	95,90555	112,95734
6.	95,90544	112,94751
7.	95,93120	112,94762
8.	95,93044	112,97456
9.	95,92859	112,97672
10.	95,91250	112,97906
11.	95,91229	112,97645
12.	95,90808	112,97683
13.	95,90812	112,97941
14.	95,90463	112,97954
15.	95,90488	112,98438
16.	95,90843	112,98423
17.	95,90923	112,99473



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

окуд

28.09.2021

№ 232-рп

**О внесении изменений в распоряжение
КГИОП от 02.11.2018 № 449-р**

В связи с поступлением в КГИОП документов (рег. от 15.06. 2021 № 01-25-14482/21), указанных в пункте 12 статьи 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»:

1. Внести изменение в распоряжение КГИОП от 02.11.2018 № 449-р «О включении в перечень выявленных объектов культурного наследия выявленного объекта археологического наследия «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» и об утверждении границ территории выявленного объекта культурного наследия» (далее - Распоряжение), изложив приложение № 1 к Распоряжению согласно приложению № 1 к настоящему распоряжению.

2. Начальнику Управления государственного реестра объектов культурного наследия обеспечить:

2.1. Направление собственнику земельного участка и (или) пользователю земельным участком, в границах которого расположен выявленный объект культурного наследия, «Провиантская улица (Мытный переулоч) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.», в орган местного самоуправления муниципального образования, на территории которого расположен данный объект, и в Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Санкт-Петербургу, копий распоряжения.

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

2.3. 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 начальника Управления государственного реестра объектов культурного наследия.

Председатель Комитета

С.В. Макаров

от 28.09.2021 № 232-п/п

Границы территории
выявленного объекта культурного наследия
«Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей
Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»,
(далее – выявленный объект культурного наследия),
расположенного по адресу: Санкт-Петербург, ул. Яблочкова, д. 2/10

1. Схема границ территории выявленного объекта культурного наследия:



Масштаб 1:2000

Условные обозначения:

- Граница территории выявленного объекта культурного наследия
- Выявленный объект культурного наследия

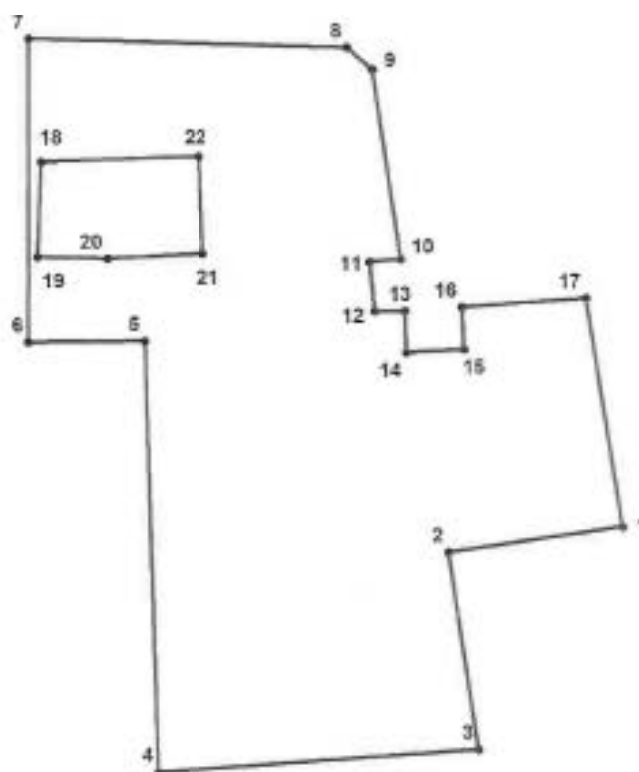
2. Текстовое описание границ территории выявленного объекта культурного наследия:

Граница исследованного на территории ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» археологическими раскопками 2021 г. участка определена поворотными точками 18-22 (координаты в местной системе координат г. Санкт-Петербурга МСК-1964 и WGS-84). Граница раскопа совпадает с границей проектируемого строительства.

Граница исследованного участка проходит следующим образом (координаты в местной системе координат г. Санкт-Петербурга МСК-1964). Граница территории проходит от точки 1 до точки 2 по линии запад-восток параллельно южной стене существующего здания 2/10 по ул. Яблочкова, от точки 2 до точки 3 проходит по прямой линии север-юг, параллельно западной стене существующего здания 2/10 по ул. Яблочкова, от точки 3 до точки 4 проходит по линии восток-юго-запад параллельно южной стене существующего здания 2/10 по ул. Яблочкова, от точки 4 до точки 5 проходит по линии юго-запад-запад параллельно южной стене существующего здания 2/10 по ул. Яблочкова, от точки 5 до точки 1 проходит по прямой линии юг-север почти параллельно существующему забору, огораживающему территорию завода им. Кулакова.

Общая площадь исследованного участка на территории ОКН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» составляет: 113,27 кв. м.

3. Перечень координат характерных точек границ территории выявленного объекта культурного наследия:



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Граница территории выявленного объекта культурного наследия
- 1 Номер характерной точки

Номер характерной точки	Координаты характерных точек в системе координат, установленной для ведения государственного кадастра объектов недвижимости (м)	
	X	Y
1	2	3
1.	95889,97	112997,71
2.	95887,78	112983,03
3.	95871,10	112985,50
4.	95869,14	112958,41
5.	95905,55	112957,34
6.	95905,44	112947,51
7.	95931,20	112947,62
8.	95930,44	112974,56
9.	95928,59	112976,72
10.	95912,50	112979,06
11.	95912,29	112976,45
12.	95908,08	112976,83
13.	95908,12	112979,41
14.	95904,63	112979,54
15.	95904,88	112984,38
16.	95908,43	112984,23
17.	95909,23	112994,73
18.	95920,74	112948,65
19.	95921,21	112961,99
20.	95912,98	112962,33
21.	95912,55	112954,24
22.	95912,69	112948,30



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
ИНСТИТУТ ИСТОРИИ МАТЕРИАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЫ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(ИИМК РАН)

**ЦЕНТР СПАСАТЕЛЬНОЙ АРХЕОЛОГИИ
(ЦСА ИИМК РАН)**

Дворцовая наб., 18, литер А, Санкт-Петербург, 191186,
тел. +7 (812) 5716796 e-mail: rasc@archeo.ru
ОКПО: 02698499, ОГРН: 1027809188527,
ИНН: 7825004658, КПП: 784101001

Генеральному директору
ООО «ЦИИВС»
МАКЕЕВУ С.А.

№ 14102/33.1-215.2.1 - 607

от 07.07.2022

На

от

О возможности перепроектирования

Уважаемый Станислав Александрович!

ИИМК РАН, Исполнитель по ДС № 80 к договору № 183/10/2018 от 18.10.2018 г. на разработку раздела документации, обосновывающего меры по обеспечению сохранности выявленного объекта археологического наследия: «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» в ходе реализации проектного решения по объекту: «Реконструкция кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км», сообщает следующее:

В связи с нахождением в границах земельного участка, отводимого под реконструкцию кабельных линий Петроградского района КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км, КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км, выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Распоряжение КГИОП № 449-р от 02.11.2018, Распоряжение КГИОП № 232-рп от 28.09.2021), просим Вас в целях сохранения вышеуказанного объекта археологического наследия рассмотреть возможность изменения проектного решения на вариант с переносом трассы проектируемых линейных объектов за пределы территории памятника.

Заместитель директора ИИМК РАН,
Директор ЦСА ИИМК РАН

Соловьева Н.Ф.



ООО «ЦИИВС»

Тел: (812)2926878
Тел: (499)3713778
email: info@clivs.ru

ИНН 7802284381
КПП 780201001
ОГРН 1157847099189
БИК 044525999
Лицензия МК РФ №05055
194362, г. Санкт-Петербург, п. Парголово, тер. Мытнинская,
ул. Лезинка, д. 52, литер А, корп. 2, пом. 1-Н

Исходящий: №78-10-3144 от 14.07.2022 г.
На: №14102/33.1-215.2.1 – 607 от 07.07.2022 г.

Заместителю директора ИИМК РАН
Директору ЦСА ИИМК РАН

Соловьевой Наталье Федоровне

191186, Санкт-Петербург,
наб. Дворцовая, д.18

Уважаемая Наталья Федоровна!

В ответ на ваше письмо по объекту: «Реконструкция кабельных линий 10 кВ общей протяженностью 17,2 км, установка БКТП с установкой силовых трансформаторов мощностью 3,2 МВА» сообщаем о невозможности изменения проектного решения на вариант с переносом трассы проектируемых линейных объектов за пределы выявленного объекта культурного (археологического) наследия «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.» (Распоряжение КГИОП № 449-р от 02.11.2018, Распоряжение КГИОП № 232-рп от 28.09.2021), так как существующий вариант размещения объекта и полосы его строительства является единственно возможным решением, разработанным в соответствии с действующими нормативами, на основе данных инженерных изысканий и сведений ЕГРН.

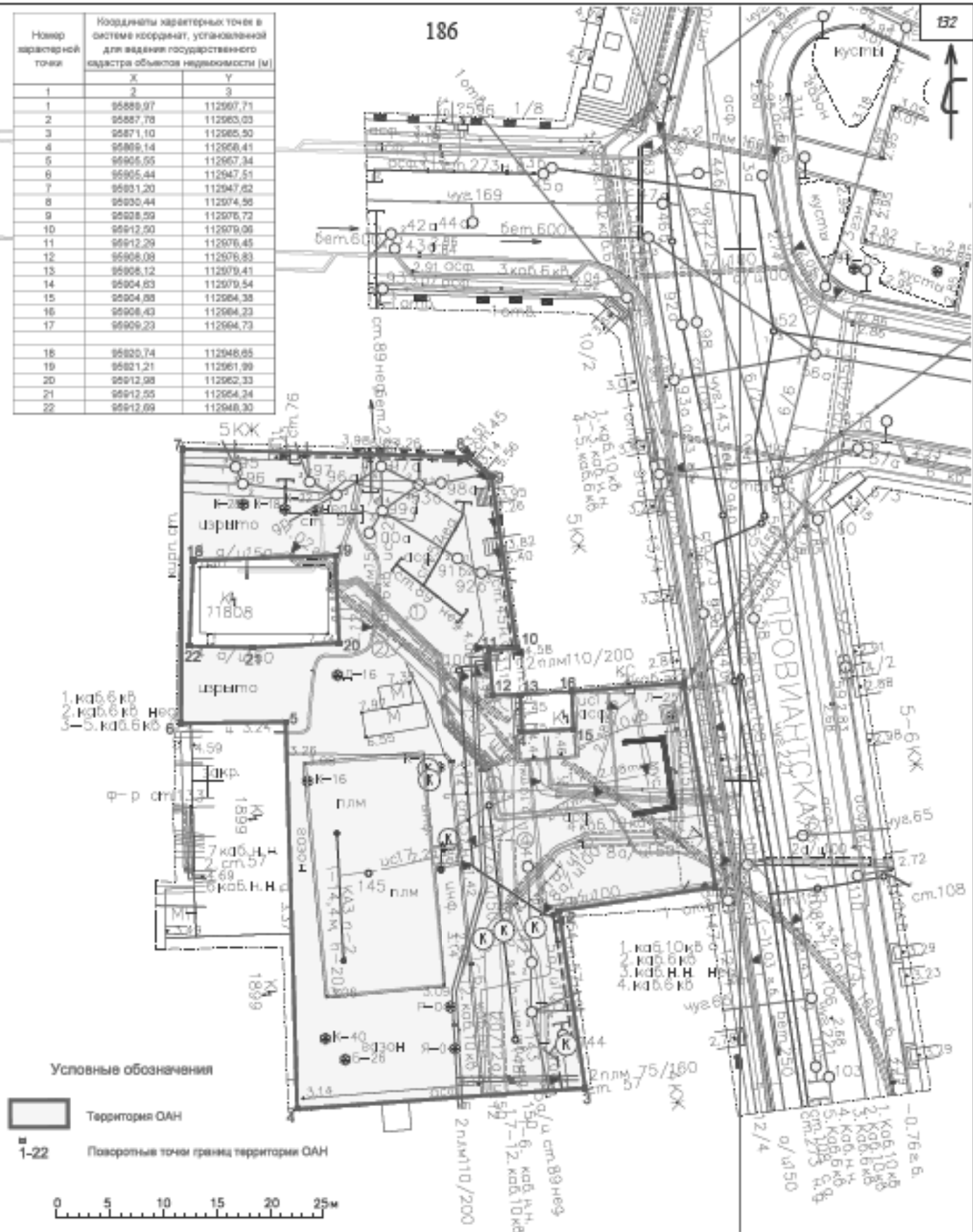
Генеральный директор

Макеев С.А.

Исполнитель:
Пастух Вероника
(812)9507464

Номер характерной точки	Координаты характерных точек в системе координат, установленной для ведения государственного кадастра объектов недвижимости (м)	
	X	Y
1		
1	95889,97	112967,71
2	95887,78	112963,03
3	95871,10	112965,50
4	95869,14	112958,41
5	95905,65	112967,34
6	95905,44	112947,51
7	95931,20	112947,62
8	95930,44	112974,56
9	95928,59	112976,72
10	95912,90	112979,06
11	95912,29	112976,45
12	95908,08	112976,83
13	95908,12	112979,41
14	95904,83	112979,54
15	95904,88	112964,38
16	95908,43	112964,23
17	95909,23	112964,73
18	95920,74	112948,65
19	95921,21	112961,89
20	95912,98	112962,33
21	95912,55	112964,24
22	95912,69	112948,30

Согласовано
Взам. инв. №
Погр. и дата
Инв. № подл.



474-ОСОКН

Реконструкция кабельных линий Петроградского района
 КЛ 0,4 кВ протяженностью 0,3 км,
 КЛ 6-10 кВ протяженностью 4,56 км

ОАН «Провиантская улица (Мытный переулок) 1. Участок культурного слоя окрестностей Мытного двора города Санкт-Петербурга XVIII-XX вв.»

Стация	Лист	Листов
П	1	3

Топографический план
 Масштаб 1:500



