



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](mailto:admin@archeo.ru)  
ОКПО: 02698499, ОГРН: 1027809188527, ИНН: 7825004658, КПП: 784101001

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора ИИМК РАН  
Соловьева Н.Ф.

«15» сентября 2022 г.

**Акт государственной историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ в случае, если федеральный орган охраны объектов культурного наследия и орган охраны объектов культурного наследия субъекта Российской Федерации не имеют данных об отсутствии на указанных землях объектов археологического наследия, включенных в реестр, и выявленных объектов археологического наследия (земельный участок в зоне проведения проектно-изыскательских работ по объекту: «Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС «Портовая». 4 этап: Реконструкция существующего причала в районе бухты «Дальняя» под причал портофлота». Изыскания трассы ВОЛС на участке: северной пограничной службы МАПП Торфяновка-МО на пересечении 884,74 км ВОЛС ПАО «Газпром» МГ СЕГ-1 и автодороги А-181 «Скандинавия»)**

**Заказчик: ООО «НИПИ НГ «ПЕТОН»**

г. Санкт-Петербург;  
Ленинградская область, Выборгский район  
2022

**Акт государственной историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ в случае, если федеральный орган охраны объектов культурного наследия и орган охраны объектов культурного наследия субъекта Российской Федерации не имеют данных об отсутствии на указанных землях объектов археологического наследия, включенных в реестр, и выявленных объектов археологического наследия (земельный участок в зоне проведения проектно-изыскательских работ по объекту: «Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС «Портовая». 4 этап: Реконструкция существующего причала в районе бухты «Дальняя» под причал портофлота». Изыскания трассы ВОЛС на участке: северной пограничной службы МАПП Торфяновка-МО на пересечении 884,74 км ВОЛС ПАО «Газпром» МГ СЕГ-1 и автодороги А-181 «Скандинавия»)**

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

**Дата начала проведения экспертизы:** «15» июня 2021 г.

**Дата окончания экспертизы:** «15» сентября 2022 г.

**Место проведения экспертизы:** Ленинградская область, Выборгский район

**Заказчик экспертизы:** ООО «НИПИ НГ «ПЕТОН»

Юридический адрес: 450071, РФ, Республика Башкортостан, г. Уфа, пр. Салавата Юлаева 58  
ИНН 0277046541 / КПП 027601001  
ОГРН 1030204434974  
Электронная почта: peton@peton.ru  
Телефон: (3472) 46-87-09 / (3472) 46-87-01

**Сведения об экспертной организации:**

<b>Полное наименование</b>	<b>Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт истории материальной культуры Российской академии наук</b>
<b>Краткое наименование</b>	<b>ИИМК РАН</b>

<b>Организационно-правовая форма</b>	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
<b>Ведомственная принадлежность</b>	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
<b>Адрес</b>	Российская Федерация, 191186, Санкт-Петербург, Дворцовая наб. 18, лит. А
<b>Реквизиты</b>	ИНН 7825004658 КПП 784101001 ОГРН: 1027809188527 ОКПО: 0269849 ОКВЭД 72.20

На основании пп. б) п.7 Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569 (в редакции от 27.04.2017) ИИМК РАН соответствует требованию в части кадрового состава, как юридическое лицо, привлекаемое в качестве эксперта (см. Приложение 9).

#### Сведения об эксперте:

<b>Фамилия, имя, отчество</b>	<b>Субботин Андрей Викторович</b>
<b>Образование</b>	высшее
<b>Специальность</b>	история
<b>Ученая степень (звание)</b>	кандидат исторических наук
<b>Стаж работы</b>	46 лет
<b>Место работы и должность</b>	ст.н.с. ИИМК РАН
<b>Реквизиты аттестации</b>	Государственный эксперт по проведению историко-культурной экспертизы (приказ Министерства культуры Российской Федерации № 1668 от 11.10.2021 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы» (п. 26)) Объекты экспертизы: <ul style="list-style-type: none"> <li>- выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр;</li> <li>- документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;</li> <li>- документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра;</li> <li>- земли, подлежащие воздействию земляных,</li> </ul>

	<p>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;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в настоящей статье работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия;</li> <li>- 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 земельном участке, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ</li> </ul>
--	---

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

Эксперт Субботин А.В.

### Отношения к заказчику

#### Экспертная организация:

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

документации;

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

#### **Эксперт:**

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

#### **Основание проведения государственной историко-культурной экспертизы**

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

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

3. Дополнительное соглашение № 1 от 5 сентября 2022 г. к договору № 101-12-2021 от 15 июня 2021 года между ИИМК РАН и Заказчиком.

4. Письмо Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области № ИСХ-24/2021 от 12.01.2021 г.

### **Цель и объект экспертизы**

**Цель экспертизы:** определение наличия или отсутствия объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия, либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельном участке в зоне проведения проектно-изыскательских работ по объекту: «Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС «Портовая». 4 этап: Реконструкция существующего причала в районе бухты «Дальняя» под причал портофлота». Изыскания трассы ВОЛС на участке: северной пограничной службы МАПП Торфяновка-МО на пересечении 884,74 км ВОЛС ПАО «Газпром» МГ СЕГ-1 и автодороги А-181 «Скандинавия».

**Объект экспертизы:** земельный участок в зоне проведения проектно-изыскательских работ по объекту: «Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС «Портовая». 4 этап: Реконструкция существующего причала в районе бухты «Дальняя» под причал портофлота». Изыскания трассы ВОЛС на участке: северной пограничной службы МАПП Торфяновка-МО на пересечении 884,74 км ВОЛС ПАО «Газпром» МГ СЕГ-1 и автодороги А-181 «Скандинавия».

### **Перечень документов, представленных Заказчиком**

- Копия письма Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области № ИСХ-24/2021 от 12.01.2021 г.

- Схема расположения земельного участка на кадастровой карте территории.

- Копия письма ООО «НИПИ НГ «ПЕТОН» № ПЕТ-10650 от 12.09.2022 г. с обоснованием отсутствия градостроительного плана земельного участка.

- Копия письма ООО «НИПИ НГ «ПЕТОН» № ПЕТ-10649 от 12.09.2022 г. с обоснованием отсутствия Выписки из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости.

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

1. Основы законодательства Российской Федерации о культуре, утв. Верховным Советом РФ 9 октября 1992 г. 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, утв. 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 20.06.2018 № 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. Закон Ленинградской области от 25.12.2015 № 140-оз «О государственной охране, сохранении, использовании и популяризации объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, расположенных на территории Ленинградской области».
8. СП 42.13330.2011 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89.
9. Положение о едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, утвержденное приказом Министерства культуры Российской Федерации от 30.10.2011 № 954.
10. Акт по результатам 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 на территории земельных участков по объекту «Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС Портовая» по адресу: Ленинградская область, Выборгский район, Селезневское с/п, район поселка Большой Бор. ОАО «НФП «ГАМАС». Петрозаводск. 2016.

11. Герасимов и др. 2003 – Герасимов Д.В., Лисицын С.Н., Тимофеев В.И. Материалы к археологической карте Карельского перешейка. СПб., 2003. 68 с.
12. Герасимов Д.В. 2006. Каменный век Карельского перешейка в материалах МАЭ /Кунсткамеры/ РАН. // Свод археологических источников Кунсткамеры. Вып. 1. Под ред. Хлопачева Г.А. С. 109-188
13. Герасимов Д.В. 2012. Динамика каменных индустрий мезолита – неолита Карельского перешейка. Автореферат на соискание ученой степени кандидата исторических наук. СПб. 2012.
14. Городилов, Раззак, 2020 – Городилов А.Ю., Раззак М.А. Новые памятники эпохи бронзы в регионе Финского залива. Археологические исследования 2017–2019 гг. // Археологические вести. 2020. № 28. С. 233–248.
15. Козырев, 1952 – Козырев Н. А. Новая неолитическая стоянка, обнаруженная в Ленинградской области // СА. 1952. Т. XVI. С. 299–301.
16. Крийска, Лавенто, 2007 – Крийска А., Лавенто М. «Текстильная керамика» в Эстонии в свете датирования нагара на фрагментах сосудов с использованием ускорительной масс-спектрометрии (AMS) // Радиоуглерод в археологических и палеоэкологических исследованиях. СПб. : Теза, 2007. С. 243–250.
17. Лисицын 2003 – Лисицын С.Н. Стоянка Токарево 1 на северо-западе Карельского перешейка // Неолит - энеолит Юга и неолит Севера Восточной Европы. СПб. 2003. С.152-162.
18. Лисицын 2006 – Лисицын С.Н. Доисторические поселения на побережье Литоринового моря в восточной части Финского залива. Опыт геоморфологической периодизации. // Первобытная и средневековая культура Европейского Севера: проблема изучения и научной реконструкции. Соловки, 2006. С.112-121.
19. Миеттинен, 1997 – Миеттинен Т. Изменение картины железного века на северном побережье восточной части Финского залива // Славяне и финно-угры. Археология, история, культура. Доклады российско-финляндского симпозиума по вопросам археологии. СПб. : Издательство «Дмитрий Буланин», 1997. С. 62–70.
20. Сакса, 2010 – Сакса А. И. Древняя Карелия в конце I – начале II тысячелетия н. э. Происхождение, история и культура населения летописной Карельской земли. СПб. : Нестор-История, 2010. 400 с.
21. Сакса, 2014 – Сакса А. И. Острова восточной части Финского залива в контексте археологических памятников Эстонии, Финляндии и Карельского перешейка // Бюллетень ИИМК РАН, №4. СПб., 2014. С. 153–158.
22. Тимофеев, 1983 – Тимофеев В. И. Отчет о работах 1983 г. // РО НА ИИМК РАН. Ф. 35. Оп. 1. 1983. Д. 69.
23. Тимофеев, 1993 – Тимофеев В. И. Памятники мезолита и неолита региона Петербурга и их место в системе культур каменного века Балтийского региона //



Древности Северо-Запада. СПб. : Центр «Петербургское востоковедение», 1993. С. 8–34.

24. Юшкова, 2010 – Юшкова М. А. Металлические изделия эпохи бронзы на Северо-Западе России // Известия Самарского научного центра РАН. Самара: Изд-во СНИЦ РАН. 2010. Т. 12 (34). № 2. С. 272–277.

25. Юшкова, 2011 – Юшкова М. А. Новые находки металлических изделий эпохи бронзы на Северо-Западе России // ТАС. Тверь: ООО «Издательство «Триада», 2011. Вып. 8. Т. 1. С. 273–288.

26. Юшкова, 2015 – Юшкова М. А. Памятники культуры сетчатой керамики в Южном Приладожье // Древние культуры Восточной Европы: эталонные памятники и опорные комплексы в контексте современных археологических исследований: Замятинский сборник. СПб. : МАЭ РАН, 2015. Вып. 4. С. 278–318.

27. Blomqvist 1885 – Blomqvist A. R. Kiinteät muinaisjännökset Kymmin kihlakunnassa. 1885.  
([https://www.kyppi.fi/palveluikkuna/raportti/read/asp/r\\_raportti\\_det.aspx?RAPORTTI\\_ID=146378](https://www.kyppi.fi/palveluikkuna/raportti/read/asp/r_raportti_det.aspx?RAPORTTI_ID=146378), дата обращения 31.03.2021)

28. Baudou, 1960 – Baudou E. Die regionale und chronologische Einteilung der jüngeren Bronzezeit im Nordischen Kreis. Acta Universitatis Stockholmiensis. Studies in North-European Archaeology. I. Stockholm: Изд-во, 1960. 338 s.

29. Carpelan, Uino, 2003 – Carpelan C. and Uino P. Between Estonia and Finland – a Reassessment of old Finds from Tytärsaari Island // Arheoloogiga Läänemeremaades. Tallinn; Tartu. 2003. P. 75–93.

30. Edgren, 1993 – Edgren T. Lavansaaren Suursuonmäen röykkiöhaudat // Suomen Museo 1992. Helsinki, 1993. S. 5–20.

31. Europaeus, 1923 – Europaeus A. Säkijärven Ravin kivikautiset asuinpaikat // Suomen museo XXIX. Helsinki, 1923. P. 20–31.

32. Europaeus-Äyräpää 1930 – Europaeus-Äyräpää A. Die relative Chronologie der steinzeitlichen Keramik in Finnland // Acta Archaeologica. 1930. Vol. 1. S. 165–190, 205–220.

33. Hackman, 1897 – Hackman A. Die Bronzezeit Finnlands. SMYA XVII. Helsinki: Изд-во, 1897. 60 s.

34. Huure 2003 – Huure M. Viipurin läänin kivikausi // Karjalan synty. Jyväskylä, 2003. S. 151-244.

35. Kivikoski, 1940 – Kivikoski E. Kertomus röykkiön kaivauksesta Virolahden Paation Västvikenissä heinäkuun 5 p:nä. 1939 ([https://www.kyppi.fi/palveluikkuna/raportti/read/asp/hae\\_liite.aspx?id=113617&ttuyppi=pdf&kansio\\_id=935](https://www.kyppi.fi/palveluikkuna/raportti/read/asp/hae_liite.aspx?id=113617&ttuyppi=pdf&kansio_id=935), дата обращения 20. 03. 2020)

36. Lang, 2007 – Lang V. The Bronze and Early Iron Ages in Estonia. Tartu: Изд-во, 2007. 298 p.

37. Lang, 2018 – Lang V. Läänemeresoome tulemised. Tartu: Изд-во, 2018. 320 s.
38. Lavento, 2001 – Lavento M. Textile ceramics in Finland and on the Karelian Isthmus. SMYA-FFT. 2001. Vol. 109. 410 p.
39. Lavento, 2003 – Lavento M. Viipurin läänin pronssikausi ja varhaismetallikausi // Karjalan synty. Juvaskyla: Изд-во, 2003. S. 245–290.
40. Meinander, 1954 – Meinander C. F. Die Bronzezeit in Finnland. SMYA-FFT. 1954. 242 s.
41. Miettinen, 1996 – Miettinen T. Suomenlahden ulkosaarten esihistoria // Suomenlahden ulkosaaret – Lavansari, Seiskari, Suursaari, Tytärsaari. Helsinki: Изд-во, 1996. S. 52–67.
42. Miettinen 2012 – Miettinen T. Pronssikausi ja Varhaismetallikausi 1900 eKr. – 300 jKr. // Kumenlaakson historia I. Helsinki, 2012. S. 53-63.
43. Nordqvist 2018 – Nordqvist K. The stone age of north-eastern Europe 5500–1800 calBC. Bridging the gap between the East and the West. Oulu, 2018. 164 p.
44. Nordqvist at all 2009 – Nordqvist K., Seitsonen O., Lavento M. Waterways and the stone age and early metal period studies on the Karelian Isthmus – The pre-World War II studies and research carried out by the University of Helsinki in 1998–2006 // Quaternary International, 203. 2009. P. 25–32.
45. Oldeberg, 1933 – Oldeberg A. Det nordiska bronsålderspännets historia. Stockholm, 1933. 289 s.
46. Pukkila, 2004 – Pukkila J. Alastaro Isovarenmäki pronssikautisen hautaröykkiön arkeologinen tutkimuskaivaus. 2004. ([https://www.kyppi.fi/palveluikkuna/raportti/read/asp/hae\\_liite.aspx?id=101753&ttyyppi=pdf&kansio\\_id=430](https://www.kyppi.fi/palveluikkuna/raportti/read/asp/hae_liite.aspx?id=101753&ttyyppi=pdf&kansio_id=430), дата обращения 20. 03. 2020)
47. Rosén 1936 – Rosén R. Vehkalanden pitäjän historia, I. Suur-Vehkalahden asutus- ja aluehistoria n. vuoteen 1610. Kustantanut Vehkalahden kunta. Helsinki, 1936.
48. Salo, 1981 – Salo U. Satakunnan historia I, 2. Satakunnan pronssikausi. Rauma: Изд-во, 1981. 508 s.
49. Sperling, 2014 – Sperling U. Aspekte des wandels in der Bronzezeit im Ostbaltikum die siedlungen der Asva-Gruppe in Estland. Tallinn: Изд-во. 2014. 495 s.
50. Tallgren, 1907 – Tallgren A. M. Kivikautinen taideteos Säkkijärveltä. SM FM 1907, s. 67–72.
51. Uino, 1997 – Uino P. Ancient Karelia. Archaeological studies. SMYA-FFT. 1997. Vol. 104, Helsinki: Изд-во. 426 p.

## **Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы**

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

## **Сведения о проведенных исследованиях**

В процессе государственной историко-культурной экспертизы:

- проведены полевые научно-исследовательские археологические работы (разведки);
- подготовлен отчет о проведении полевых научно-исследовательских археологических работ;
- выполнен анализ действующего законодательства в сфере охраны культурного наследия;
- выполнен анализ документов и материалов, полученных для проведения экспертизы по объекту с формулировкой выводов;
- оформлены результаты государственной историко-культурной экспертизы в виде Акта.

## **Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведенных исследований**

Земельный участок в зоне проведения проектно-изыскательских работ по объекту: «Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС «Портовая». 4 этап: Реконструкция существующего причала в районе бухты «Дальняя» под причал портофлота». Изыскания трассы ВОЛС на участке: северной пограничной службы МАПП Торфяновка-МО на пересечении 884,74 км ВОЛС ПАО «Газпром» МГ СЕГ-1 и автодороги А-181 «Скандинавия», расположен в Выборгском районе Ленинградской области. Ближайшим населенным пунктом является МАПП Торфяновка, на территории которой и заканчивается трасса.

Общая протяженность участка обследования составила 11,6 км.

Трасса обследования начинается в 9 км к востоку от МАПП Торфяновка около трассы существующего газопровода и далее проходит на запад к северу от автодороги А-181 «Скандинавия» по хвойному лесу на высотных отметках около 50 м БС пересекая ряд заболоченных пространств. На данном участке заложены шурфы 1 и 2. Длина данного участка составляет около 3 км.

Далее трасса проходит по суходолу, вдоль восточного края которого протекает безымянная протока, впадающая в оз. Лайхаярви. На правом берегу протоки были заложены шурфы 3-8. На левом берегу расположен заброшенный песчаный карьер, на бортах которого заложены шурфы 9-11.

Далее трасса проходит по типичному для Карельского перешейка сельговому ландшафту вдоль асфальтовой дороги, по бортам которой расположены песчаные карьеры. На песчаных всхолмлениях были заложены шурфы 12-17.

Далее трасса проектируемой ВОЛС проходит в 0,6 км к югу от оз. Лайхалампи, пересекая ряд заболоченных пространств, разделенных суходольными участками, на которых были заложены шурфы 18-23, а ближе к р. Серьга по зарастающим полям.

Далее трасса пересекает р. Серьга в ее среднем течении в 0,5 км к востоку от МАПП Торфяновка. Сама река достаточно широкая – до 15 м, имеет выраженную заболоченную пойму шириной до 1 км и болотистые берега. На левом берегу р. Серьга были заложены шурфы 27 и 28, на правом берегу шурфы 29 и 30.

Историко-культурное научное археологическое обследование (разведки) с целью проведения государственной историко-культурной экспертизы земельного участка в зоне проведения проектно-изыскательских работ по объекту: «Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС «Портовая». 4 этап: Реконструкция существующего причала в районе бухты «Дальняя» под причал портофлота». Изыскания трассы ВОЛС на участке: северной пограничной службы МАПП Торфяновка-МО на пересечении 884,74 км ВОЛС ПАО «Газпром» МГ СЕГ-1 и автодороги А-181 «Скандинавия», проводилось весной-летом 2022 г. сотрудниками археологической экспедиции Отдела охранной археологии ИИМК РАН под руководством д.и.н. Полякова Андрея Владимировича. Работы осуществлялись на основании дополнительного соглашения № 1 от 5 сентября 2022 г. к договору № 101-12-2021 от 15 июня 2021 года, заключенного между ИИМК РАН и ООО «НИПИ НГ «ПЕТОН» и разрешения Открытого листа №3279-2021, выданного МК РФ на имя Полякова Андрея Владимировича на право проведения археологических разведок с осуществлением локальных земляных работ в бассейнах р. Нева, р. Охта, р. Такса, р. Оккервиль, р. Черная, р. Вьюн, р. Волчья, р. Сестра, оз. Лемболовское, оз. Кавголовское, оз. Хепоярви, оз. Воляярви, р. Луга, р. Долгая, р. Касколовка, р. Лужина, р. Мертвица, р. Орьевка, р. Россонь, р. Систа, р. Славянка, р. Солка, р. Сума, р. Хаболовка, р. Вуокса, р. Великая, оз. Лидское, оз. Рябова, оз. Нунгоша, оз. Долгомощье, оз. Красногвардейское, оз. Подгорное, оз. Гладышевское, оз. Полянское, оз. Зеленохолмское, оз. Краснофлотское, оз. Хаболово, оз. Бабиносское, оз. Судачье и по берегам Финского залива и Ладожского озера, р. Коваши, р. Ламошка, р. Стрелка, р. Систа, р. Лопухинка, р. Лебяжья, р. Дубенская, р.

Воронка, р. Оредеж, р. Суйда, р. Волхов, р. Сясь, р. Паша, р. Свирь, р. Воронежка, р. Рассоха, р. Чаженка, р. Тосна, р. Саблинка, р. Тигода, р. Равань, р. Большая Ижорка, р. Большая Ижора во Всеволожском, Кингисеппском, Выборгском, Ломоносовском, Гатчинском, Волховском и Тосненском районах Ленинградской области, в целях выявления объектов археологического наследия, уточнения сведений о них и планирования мероприятий по обеспечению их сохранности. Срок действия открытого листа: с 16 декабря 2021 г. по 10 декабря 2022 г.

Исследования проводились во исполнение требований Федерального закона № 73-ФЗ от 25 июня 2002 года «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

Границы участка, подлежащего археологическому обследованию, предоставлены ООО «НИПИ НГ «ПЕТОН». Объемы изыскательских работ определялись исходя из площади/протяженности земельного участка на основании исходных материалов, представленных Заказчиком работ, с учетом существующих методических рекомендаций. При проведении исследований эксперт опирался на предоставленные ООО «НИПИ НГ «ПЕТОН» документы, сведения и картографические материалы, а также открытые данные, предоставляемые федеральными и региональными органами власти: Публичная кадастровая карта (<http://pkk5.rosreestr.ru>), Геоинформационная система Ленинградской области (<https://fpd.lenobl.ru/>). В документах, представленных Заказчиком для проведения экспертизы, несоответствий не выявлено.

До начала полевых археологических работ ИИМК РАН были выполнены историко-библиографические изыскания и анализ опубликованных данных по территории, расположенной вблизи земельного участка на предмет наличия объектов археологического наследия и археологической изученности территории. Результаты данных исследований представлены в полном научно-техническом отчете (Прил. 3).

#### *История изучения археологических памятников к западу от Выборга*

#### **Данные о памятниках, собранные до 1939 года**

Западная часть Карельского перешейка и Внешние острова Финского залива до Второй мировой войны входили в состав Финляндии. За этот период было накоплено значительное количество сведений об археологических памятниках региона, в том числе и древностях эпохи бронзы, эти сведения обобщены в работах Т. Миеттинена, П. Уйно, А. И. Сакса, М. Лавенто (Miettinen, 1996; Uino, 1997. P. 104–108; Lavento, 2001. P. 244–256; 2003; Сакса, 2010. С. 39–40; 2014).

Прибрежная часть южной и юго-западной Финляндии в эпоху бронзы является частью ареала распространения североевропейской культуры эпохи бронзы, основное ядро которой расположено в Южной Скандинавии. В прибрежных районах Финляндии сооружались каменные курганы (финск. *hiidenkiuas*). К. Ф. Мейнандер подробно описывает их основные характеристики (Meinander, 1954). Наиболее крупные курганы достигают 5 м в высоту и 35 м в диаметре, более типичны насыпи диаметром около 10 м и высотой около 1 м. Курганы сложены из камней, в основании могут быть использованы особенно крупные валуны. В целом они датируются в пределах 1500 – 500 гг. до н. э. Анализируя сопроводительный инвентарь К. Ф. Мейнандер выявил, что для курганов II–IV периодов (около 1500–900 гг. до н. э.) характерно наличие оружия и предполагаемая ингумация в каменных ящиках; при переходе к периоду V (около 900 г. до н. э.) ингумация заменяется кремацией (кальцинированные кости обычно расположены скоплением на площади около 1 кв. м.), меняется набор сопроводительного инвентаря: вместо оружия в могилы помещают бытовые предметы. В реале распространения курганов также известны немногочисленные поселения и клады этого периода.

В финской литературе принято доводить восточную границу ареала культуры каменных курганов эпохи бронзы до западного берега Выборгского залива, то есть до Ленинградской области включительно (например, Meinander, 1954. P. 116–117; Lavento, 2003). Основанием для этого является сообщение А. М. Тальгрена о наличии пяти каменных курганов эпохи бронзы в округе д. Большой бор (в округе деревни Jokikylä, в местности Kainiemi, на скале Laivakari) (Tallgren, 1907. S. 72). Осмотр этих курганов проводил Р. Росен в 1917–1920 гг.

Сохранились также данные о каменных курганах на Внешних островах Финского залива, которые могут относиться к бронзовому веку, эти сведения обобщены М. Миеттиненом (Miettinen, 1996). На острове Гогланд были зафиксированы два кургана на возвышенностях Лоунаткоркиа и Кумпелкаллио, они имели диаметр около 5 м. Имеются сведения, что местный учитель Э. Элениус произвел раскопки кургана Кумпелкаллио, были найдены угли и кальцинированные кости. Также М. Миеттинен приводит сведения А. Р. Блумквист о двух каменных курганах на о. Малый Тютерс. Т. Эдгрэн опубликовал старые данные 1920-х гг. о памятниках о. Мощный. Местный учитель Й. Суомалайнен в 1926 г. сообщил в Комиссию древностей Финляндии о том, что на полуострове Суисаари он обнаружил каменный курган. Согласно его измерениям диаметр кургана составил 10 м, высота – 1,5 м, недалеко от него располагалось каменное кольцо диаметром 7,5 м (Edgren, 1993; Uino, 1997. P. 269–270). Также на острове известен могильник Сууренсуонмяки с каменными курганами меньших размеров, но он относится к более позднему периоду.

Помимо каменных курганов к эпохе бронзы относится единичная находка очковидной фибулы из окрестностей г. Выборг (найдена в Тииканурми) (Hackman, 1897. S. 43. Fig. 31; Meinander, 1954. S. 116–117). Фибула принадлежит к типу XXIV E2 по Е. Бадо и встречается в Северной Европе в IV и V периодах (т. е. около 1100–700 гг. до н. э.) (Baudou, 1960. S. 75–76. Taf. XV). А. Ольдеберг в исследовании об очковидных фибулах относит находку из Выборга к периоду V (около 900–700 гг. до н. э.) (Oldeberg, 1933). Ближайшие находки очковидных фибул происходят из юго-западной Финляндии и из клада в западной Эстонии (о. Саремаа) (Sperling, 2014. Abb. 4, 5). На Северо-Западе России также известны и иные единичные находки североевропейских бронз, они концентрируются в западном Приильменье (Юшкова, 2010; 2011).

На южном берегу Финского залива погребальные памятники эпохи бронзы в пределах Ленинградской области не известны. Западнее, на территории Эстонии, была развита погребальная традиция сооружения каменных курганов диаметром 10–15 м, высотой до 1,5 м (Lang, 2007. P. 147–164; 2018. L. 162–167). На нижнем горизонте сооружались каменные ящики (цисты) из плит, они окружались одной или несколькими концентрическими каменными стенами. Погребения совершались в каменных ящиках по обряду ингумации, также найдены кремации. Эта традиция характерна для прибрежной части Эстонии и датируется около 1200 – 500/400 лет до н. э. Известны также немногочисленные поселения и клады этого периода.

Поселенческие древности эпохи бронзы в изучаемом регионе изучены мало. Следы поселения рассматриваемого периода обнаружены в начале XX в. на о. Тютерс. Здесь при раскопках на дюнах были найдены фрагменты керамики со штрихованной поверхностью. Реконструируются не менее двух сосудов, один из них сохранился хорошо, он имел плоское дно, практически прямые стенки, S-образный плавный профиль верхней части. Данная керамика может относиться к типу паймио, который в целом датируется в пределах 1500–700 гг. до н. э. или более поздней группе керамики раннего железного века морбю (Carpelan, Uino, 2003. P. 83). Керамика типа паймио соотносится с курганами эпохи бронзы прибрежной части Финляндии. Керамика сходного облика известна в Эстонии, она относится к типу асва (Lang, 2007 P. 129–130. Fig. 58). Однако большинство сосудов типа паймио и асва имеют орнаментацию рядом ямок по плечу, на сосудах с о. Тютерс подобная орнаментация не отмечена.

В материалах многослойного поселения Хяуринмяки на окраине Выборга М. Лавенто выделяет несколько фрагментов керамики со штрихованной поверхностью, которые он соотносит с традицией культуры сетчатой керамики (Lavento, 2001. P. 255–256). Однако приуроченность к морскому берегу не типична для поселений этой культуры, практически все они расположены на берегах рек и озер во внутренней части Финляндии (Lavento, 2001), на Карельском перешейке, во

внутренних районах Ленинградской области (Юшкова, 2015) и восточнее, вплоть до Прикамья.

После работ 1920 г. археологические разведки в прибрежной части Финского залива на участке между р. Великая и р. Серьга не проводились около 100 лет. Каменные курганы были вновь открыты только в 2016 г. разведками А.М. Жульникова, в 2017 г. эти курганы раскапывались Ленинградской областной экспедицией Отдела охранной археологии ИИМК РАН под руководством А.Ю. Городилова.

В 2020 году разведочные работы в регионе были проведены Ленинградской областной археологической экспедицией под руководством А. Ю. Городилова и М. А. Раззак. Тогда были выявлены 2 группы курганов эпохи бронзы: Бычья гора 1 и Бычья гора 2, а также поселение среднего неолита Заболотное 1.

Курганная группа **Бычья голова 1** (Häränpräänniemi 1). Расположена на северо-восточном берегу полуострова Бычья голова, в 0,15 км от уреза воды, в 1 км к юго-востоку от поселка Балтиец (КПП АО «Оборонстрой»). Памятник приурочен к каменной гряде, возвышающейся над окружающей её заболоченной низиной на высоту до 10 м. По направлению к урезу воды другие возвышенности отсутствуют. Группа состоит из трех каменных сложений, расположенных на расстоянии от 9 до 17 м друг от друга. Каждая насыпь приурочена к локальному возвышению скальной поверхности высотой до 1 м. Эти возвышения имеют абсолютную высоту около 13 м БС. Курган 1 расположен в восточной части группы, имеет диаметр около 5 м, высоту 0,4 м. Курган сложен из валунов средних размеров (0,3-0,4 м), уложенных не менее, чем в два яруса. Курган 2 расположен в центре группы, имеет размеры 8,5×9,5 м, высоту до 0,6 м. Курган сложен из валунов средних размеров (0,3-0,4 м), уложенных не менее, чем в три яруса. Курган 3 расположен в северо-западной части группы, имеет размеры 3,5×4,5 м, высоту до 0,4 м. Курган сложен из валунов средних размеров (0,3-0,4 м), уложенных не менее, чем в два яруса. Вероятно, изначально курганы были выше и имели более четкую форму, об этом свидетельствует значительное количество валунов, расположенных в округе каждого из них ниже по склонам.

Курганная группа Бычья голова 2 (Häränpräänniemi 2). Расположена на южной оконечности полуострова Бычья голова, в 0,3 км от уреза воды, в 2,7 км к юго-востоку от поселка Балтиец (КПП АО «Оборонстрой») и в 1,8 км к юго-востоку от группы Бычья голова 1. Памятник приурочен к мысообразному краю скальной возвышенности, абсолютной высотой около 12 м БС. По направлению к урезу воды другие возвышенности отсутствуют. Группа состоит из двух курганов и одной каменной выкладки, расположенных на расстоянии от 7 до 12 м друг от друга. Курган 1 (западный) имеет диаметр около 9 м. Курган расположен на склоне, его высота от верхней отметки основания до вершины 0,6 м, от нижней отметки



основания до вершины 1,2 м. Курган сложен из валунов средних (0,3-0,4 м) и крупных (до 0,8 м) размеров уложенных в несколько ярусов, имеет уплощенную вершину. Курган 2 (восточный) имеет диаметр около 7,5 м. Курган расположен на склоне, его высота от верхней отметки основания до вершины 0,6 м, от нижней отметки основания до вершины 1 м. Курган сложен из валунов средних (0,3-0,4 м) и крупных (до 0,8 м) размеров уложенных в несколько ярусов, имеет уплощенную вершину. Каменная выкладка расположена на расстоянии 7 м к югу от кургана 1. Она приурочена к неглубокой скальной расселине, имеет подпрямоугольную форму, размеры 1×4,5 м. Сложена из камней средних размеров (0,3-0,4 м).

Новые находки сдвинули восточную границу распространения каменных курганов далее на восток. Выявление новых курганных групп показывает, что данные сооружения типичны для рассматриваемого участка побережья. Сравнивая количество известных курганов на северном берегу Финского залива в пределах Ленинградской области с соседними прибрежными областями юго-восточной Финляндии – регионом Кюменлааксо, можно увидеть большое количественное преобладание памятников на территории Финляндии. Так, в соседнем регионе Кюменлааксо известно около 50 каменных курганов бронзового века (Miettinen 2012: 55). Однако, этих два соседних участка побережья имеют принципиальную разницу в степени изученности. Можно предполагать, что в ходе дальнейших разведочных исследований на северном берегу Финского залива в пределах Выборгского района Ленинградской области будут выявлены новые памятники эпохи бронзы, а также других периодов.

Помимо каменных курганов в ходе визуального обследования местности выявлено поселение каменного века Заболотное 1. Поселение расположено в 2,8 км к северо-востоку от пос. Большой Бор и в 2 км к северу-северо-западу от оз. Заболотное (Suojärvi) и в 1 км к юго-западу от правого берега р. Песчаная (Santajoki). Памятник приурочен к основанию песчаной палеокосы вытянутой в меридиональном направлении и имеющей высотные отметки по гребню 21-23 м БС. Песчаная коса возвышается над окружающей низиной на высоту до 5 м. По гребню косы проложена противопожарная траншея, при осмотре которой найден подъемный материал. Археологические находки зафиксированы в отвалах траншеи на протяжении 250 м, они образовывали пять скоплений, расстояние между скоплениями 15-45 м. Для определения характера культурного слоя в местах максимальной концентрации подъемного материала были произведены 2 зачистки бортов траншей. На прилегающей территории было заложено 4 шурфа, площадью 1 кв. м. Литологически выраженный культурный слой зафиксирован только в зачистке 1. Он представлен серо-желтый среднезернистым песком, мощностью до 0,2 м. В остальных случаях находки залегали в слое желтого среднезернистого песка,

залегающего под слоем подзола. Мощность вмещающего находки слоя не превышала 0,2 м.

Несмотря на то, что территория сбора археологического материала достаточно большая (расстояние между крайними пунктами составляет около 230 м) в целом коллекция представляется морфологически однородной, поэтому описание приведено для всех фрагментов без привязки к месту обнаружения.

Зафиксированные на поселении сосуды относятся к типичной гребенчатой керамике. Ближайшая аналогия керамике такого типа найдена на стоянке Säkkijärvi Ravi, которая расположена в 1,8 км к северо-востоку (Europaeus 1923: kuva 9-11, 13). Материалы этой стоянки были использованы А. Европеусом, наряду с прочими, для выделения керамики стиля II-1. Подобные сосуды найдены на многих стоянках Карельского перешейка, восточной Финляндии, южном берегу Финского залива (Huure 2003: 183-199; Nordqvist 2018: 98-104).

Территория обследования расположена в прибрежной части Финского залива, территории, слабо изученной в археологическом отношении. Здесь возможно нахождение как поселенческих, так и погребальных памятников. Ближайшим объектом археологического обследования являются стоянка эпохи неолита Säkkijärvi Ravi, расположенная в 7,2 км к юго-западу от зоны обследования.

Полевые археологические работы на участке обследования проводились в соответствии с методическими указаниями и требованиями «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 № 32.

В рамках работ по проведению научного обследования (археологическая разведка) земельного участка в зоне проведения проектно-изыскательских работ по объекту: «Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС «Портовая». 4 этап: Реконструкция существующего причала в районе бухты «Дальняя» под причал портофлота». Изыскания трассы ВОЛС на участке: северной пограничной службы МАПП Торфяновка-МО на пересечении 884,74 км ВОЛС ПАО «Газпром» МГ СЕГ-1 и автодороги А-181 «Скандинавия», проводилось визуальное обследование объекта и закладка археологических шурфов.

Натурные полевые исследования проводились в виде осуществления пеших маршрутов и закладки археологических шурфов. Маршруты осуществлялись на всем протяжении пешим порядком. В качестве осевой линии использовались границы проектируемого объекта, предоставленные заказчиком. Все участки детально фиксировались (фото, описание, привязка к карте). При прохождении маршрутов с целью обнаружения выходов культурного слоя и артефактов

осматривались встречающиеся обнажения грунта естественного и антропогенного происхождения.

На перспективных для обнаружения памятников археологии участках производилась закладка шурфов, ориентированных по сторонам света, направленных на поиск культурного слоя и древних артефактов. Количество и места расположения шурфов были обусловлены геоморфологическим состоянием местности и степенью освоенности обследуемой территории, и определялось с таким расчетом, чтобы обеспечить полное выявление и определение границ всех объектов археологического наследия, попадающих в пределы обследуемых земельного участка, с учетом историко-библиографических изысканий и существующих методических рекомендаций 1 шурф на 1 км.

Всего в границах обследования для выявления объектов археологического наследия было заложено 30 шурфов размером 1x1 м, общей площадью 27 кв. м. (несколько шурфов представлены зачистками).

Разборка грунта в процессе шурфовки производилась вручную по стратиграфическим слоям с разнородными культурными прослойками и соответствующим им общим планиграфическим горизонтам фиксации. Для выявления структуры плотных поверхностей и удаления грунта в стесненных условиях при расчистке использовались щетки, кисти и совки. Глубина шурфов включала всю толщу напластований, осуществлялась контрольная прокопка верхней части археологически стерильного слоя, подстилающего почвенный горизонт (материка). Проводилась полная фотографическая фиксация обнаруженных объектов, а также всего процесса шурфовочных работ. Все шурфы по окончании работ были засыпаны, почвенное и дерновое покрытие восстановлено

Все археологические работы проводились при температуре выше 0° С (согласно ст. 3.23 «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 № 32).

Все разведочные шурфы, документировались, в том числе фотографически, и фиксировались дневниковыми записями. При фиксации находок и объектов в культурном слое, вычерчивании планов горизонтов снятия, профилей бортов шурфов, и их разрезов, использовалась разработанная в ИИМК РАН в 2010 г. методика электронной фиксации и совмещённый с ней программный комплекс. Чертежи планов и стратиграфических профилей были выполнены при помощи системы автоматизированного проектирования и черчения (САПР) с использованием методов фотограмметрии. Все высотные отметки на планах и разрезах представлены в Балтийской системе высот (далее БС).

Для картирования рекогносцировочных шурфов, выявленных объектов и общевидовых фотографий ландшафтной ситуации использованы имеющиеся в распоряжении экспедиции растровые карты масштаба 1:50000 и 1:100000 в формате JPG, а также топографический план масштаба 1:500 в формате DWG, предоставленный заказчиком. Привязка шурфов на участке землеотвода к системе мировых координат произведена с помощью портативных приборов глобального позиционирования Garmin MONTANA. Географические координаты (широта, долгота), определенные в зависимости от внешних условий приема с точностью 5-20 м с помощью встроенных в геоинформационную систему QGIS программных алгоритмов переведены в местную систему координат МСК-47 (зона 1).

Основные этапы работ фиксировались с помощью цифровых фотоаппаратов с разрешением не менее 5 Мрх. Для указания масштаба и ориентации по сторонам света при фотографировании использовался набор телескопических реек длиной 4 м с сантиметровыми делениями, двухцветная стрелка «север».

В ходе полевых археологических работ заложено 30 шурфов размером 1x1 м, общей площадью 27 кв. м. (несколько шурфов представлены зачистками), с целью выявления культурного слоя на территории обследования.

**Шурф 1.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,4 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в восточной части территории обследования, в 8,5 км к востоку от МАПП Торфяновка и в 130 м к северу от трассы Скандинавия. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн	0,02-0,03
Супесь темно-серая гумусированная (почвенный горизонт)	0,05
Песок желтый среднезернистый	до 0,15

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 2.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,15 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в восточной части территории обследования, в 8,2 км к востоку от МАПП Торфяновка и в 130 м к северу от трассы Скандинавия. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн и почвенный горизонт	0,1
Песок желтый крупнозернистый с валунами	до 0,05

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 3.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,4 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в восточной части территории обследования, в 5,6 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,7 м к северу от трассы Скандинавия, к югу от асфальтовой дороги, на суходоле на правом берегу безымянной протоки. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС. В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн и почвенный горизонт	0,07-0,1
Песок белесый среднезернистый (подзол)	0,05
Песок желтый крупнозернистый	до 0,25

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 4.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,35 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в восточной части территории обследования, в 5,6 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,7 м к северу от трассы Скандинавия, к югу от асфальтовой дороги, на суходоле на правом берегу безымянной протоки. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС. В шурфе прослежена следующая стратиграфия.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн и почвенный горизонт	0,05-0,07
Песок желтый крупнозернистый с галькой	до 0,3

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 5.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,4 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в восточной части территории обследования, в 5,6 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,65 м к северу от трассы Скандинавия, к югу от асфальтовой дороги, на суходоле на правом берегу безымянной протоки.

Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн	0,05
Супесь темно-серая гумусированная (почвенный горизонт)	0,1
Песок желтый крупнозернистый с галькой и валунами	до 0,25

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 6.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,3 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в восточной части территории обследования, в 5,6 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,6 м к северу от трассы Скандинавия, к югу от асфальтовой дороги, на суходоле на правом берегу безымянной протоки. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС. В шурфе прослежена следующая стратиграфия.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн и почвенный горизонт	0,05-0,1
Песок серый крупнозернистый с галькой и валунами	до 0,25

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 7.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,45 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в восточной части территории обследования, в 5,6 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,5 м к северу от трассы Скандинавия, к югу от асфальтовой дороги, на суходоле на правом берегу безымянной протоки. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС. В шурфе прослежена следующая стратиграфия.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн и почвенный горизонт	0,03-0,1
Песок белесый мелкозернистый (подзол)	0,01-0,05
Песок желтый крупнозернистый с галькой и валунами	до 0,35

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 8.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,45 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в восточной части территории обследования, в 5,6 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,5 м к северу от трассы Скандинавия, к югу от асфальтовой дороги, на суходоле на правом берегу безымянной протоки. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия.

Слой	Мощность (м)
Дерн и почвенный горизонт	0,05-0,1
Песок белесый крупнозернистый (подзол)	0,07-0,12
Песок желто-коричневый крупнозернистый с галькой и валунами	до 0,3

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 9.** Размеры шурфа 2 м, глубина 0,75 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в восточной части территории обследования, в 5,6 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,57 м к северу от трассы Скандинавия, на северном борту заброшенного песчаного карьера. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Переотложенный почвенный горизонт	0,2-0,3
Пачка косослоистый песков различной зернистости	до 0,6

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 10.** Размеры шурфа 2 м, глубина 0,9 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в восточной части территории обследования, в 5,6 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,57 м к северу от трассы Скандинавия, на северном борту заброшенного песчаного карьера. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерновый слой	0,05-0,1
Песок серо-желтый мешаный (отвал карьера)	до 0,8

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 11.** Размеры шурфа 2 м, глубина 1,2 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в восточной части территории обследования, в 5,5 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,56 м к северу от трассы Скандинавия, на северном борту заброшенного песчаного карьера. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн	0,05-0,1
Серый лесной подзол	0,1
Песок среднезернистый желтый	0,5
Пачка косослоистый песков различной зернистости	до 0,6

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 12.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,35 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в восточной части территории обследования, в 5,5 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,5 м к северу от трассы Скандинавия, на суходоле. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн и почвенный слой	0,15
Песок белесый мелкозернистый (подзол)	до 0,2

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 13.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,4 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в восточной части территории обследования, в 5,5 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,45 м к северу от трассы Скандинавия, на суходоле. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн и почвенный слой	0,1-0,15
Песок белесый мелкозернистый (подзол)	0,12-0,2



Песок желто-коричневый мелкозернистый	до 0,13
---------------------------------------	---------

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 14.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,45 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в восточной части территории обследования, в 5,5 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,4 м к северу от трассы Скандинавия, на суходоле. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн	0,07
Супесь темно-серая гумусированная (почвенный горизонт)	0,05
Песок белесый мелкозернистый (подзол)	0,03-0,07
Песок желто-коричневый мелкозернистый	до 0,2

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 15.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,4 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в восточной части территории обследования, в 5,5 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,42 м к северу от трассы Скандинавия, на суходоле. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн	0,03
Супесь темно-серая гумусированная (почвенный горизонт)	0,02-0,1
Песок белесый мелкозернистый (подзол)	0,03-0,12
Песок желто-коричневый мелкозернистый	до 0,2

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 16.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,43 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в восточной части территории обследования, в 5,5 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,4 м к северу от трассы Скандинавия, на суходоле. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн	0,05
Песок белесый мелкозернистый (подзол)	0,01-0,03
Супесь темно-серый с мелкими углями	0,02-0,15
Песок желтый среднезернистый с валунами	до 0,25

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 17.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,35 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в восточной части территории обследования, в 5,5 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,5 м к северу от трассы Скандинавия, на суходоле. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн	0,03-0,05
Песок белесый мелкозернистый (подзол)	0,05-0,1
Песок желтый среднезернистый	до 0,2

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 18.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,35 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в западной части территории обследования, в 2,8 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,25 м к северу от трассы Скандинавия, на восточном борту заболоченной котловины. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн	0,05
Супесь темно-серая гумусированная (почвенный горизонт)	0,1-0,15
Песок желто-коричневый крупнозернистый рыхлый с галькой и валунами	до 0,2

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 19.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,3 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в западной части территории обследования, в 2,77 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,25 м к северу от трассы Скандинавия, на восточном борту заболоченной котловины. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн	0,07
Супесь темно-серая гумусированная с галькой (почвенный горизонт)	0,08-0,15
Песок желто-коричневый крупнозернистый рыхлый с галькой и валунами	до 0,12

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 20.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,35 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в западной части территории обследования, в 2,72 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,25 м к северу от трассы Скандинавия, на восточном борту заболоченной котловины. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн	0,03-0,05
Песок белесый мелкозернистый (подзол)	0,05-0,1
Песок желтый среднезернистый	до 0,2

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 21.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,4 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в западной части территории обследования, в 2,68 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,25 м к северу от трассы Скандинавия, на восточном борту заболоченной котловины. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн и почвенный слой	0,05-0,07

Песок светло-серый среднезернистый (подзол)	0,06-0,07
Песок желто-коричневый крупнозернистый рыхлый с галькой	до 0,25

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 22.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,37 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в западной части территории обследования, в 2,63 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,25 м к северу от трассы Скандинавия, на восточном борту заболоченной котловины. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн	0,07
Супесь темно-серая гумусированная рыхлая (почвенный горизонт)	0,05-0,1
Песок желто-коричневый крупнозернистый рыхлый с валунами	до 0,18

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 23.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,4 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в западной части территории обследования, в 2,59 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,25 м к северу от трассы Скандинавия, на восточном борту заболоченной котловины. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 50 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн и почвенный слой	0,1-0,15
Песок светло-серый среднезернистый (подзол)	0,07
Песок желто-коричневый крупнозернистый рыхлый с галькой и валунами	до 0,2

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 24.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,3 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в западной части территории обследования, в 1 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,35 м к северу от трассы Скандинавия, на восточном борту заболоченной котловины. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 30 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн и почвенный слой	0,1
Песок белесый мелкозернистый (подзол)	0,04-0,1
Песок коричневый мелкозернистый, залегает линзой	0,03-0,07
Песок желтый среднезернистый	до 0,15

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 25.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,5 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в западной части территории обследования, в 1 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,33 м к северу от трассы Скандинавия, на восточном борту заболоченной котловины. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 30 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн и почвенный слой	0,1-0,15
Супесь темно-серая, почти черная, гумусированная, залегает линзой (погребенный дерн)	0,02
Песок белесый мелкозернистый (подзол)	до 0,15
Песок желтый среднезернистый	до 0,25

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 26.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,3 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в западной части территории обследования, в 1 км к востоку-северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,3 м к северу от трассы Скандинавия, на восточном борту заболоченной котловины. Шурф расположен в хвойном лесу без выраженных опознавательных признаков. Высота над уровнем моря около 30 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
------	--------------

Дерн	0,05
Песок серый среднезернистый оподзоленный	0,05-0,15
Песок желто-коричневый крупнозернистый с галькой и валунами	до 0,2

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 27.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,4 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в западной части территории обследования, в 0,6 км к северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,55 м к северу от трассы Скандинавия, на левом берегу р. Серьга в 5 м к востоку от обреза берега. Шурф расположен на лугу. Высота над уровнем моря около 12 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн	0,05
Супесь серо-коричневая гумусированная	0,3
Суглинок светло-коричневый	до 0,2

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 28.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,3 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в западной части территории обследования, в 0,6 км к северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,55 м к северу от трассы Скандинавия, на левом берегу р. Серьга в 3 м к востоку от обреза берега. Шурф расположен на лугу. Высота над уровнем моря около 12 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн	0,05
Супесь серо-коричневая гумусированная	0,3
Суглинок светло-коричневый	до 0,2

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 29.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,3 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в западной части территории обследования, в 0,2 км к северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,3 м к северу от трассы Скандинавия, на лугу. Высота над уровнем моря около 20 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн	0,05
Суглинок коричневый мешаный (пахотный слой)	0,3
Суглинок серый	до 0,1

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

**Шурф 30.** Размеры шурфа 1x1 м, глубина 0,3 м, ориентация по сторонам света. Шурф расположен в западной части территории обследования, в 0,2 км к северо-востоку от МАПП Торфяновка и в 0,3 м к северу от трассы Скандинавия, на лугу. Высота над уровнем моря около 20 м БС.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия:

Слой	Мощность (м)
Дерн	0,05
Суглинок коричневый мешаный (пахотный слой)	0,3
Суглинок серый	до 0,1

Археологические находки и литологически выраженный культурный слой в шурфе отсутствуют. По окончании работ шурф был рекультивирован.

По результатам проведенных работ можно сделать следующие выводы:

Ближайшие к участку обследования объекты археологического наследия находятся на значительном удалении от него (ближайшая из них - стоянка эпохи неолита Säkkijärvi Ravi, расположенная в 7,2 км к юго-западу от зоны обследования).

Во всех археологических шурфах, какие-либо находки отсутствуют. Стратиграфия шурфов представлена слоями, представляющими собой естественное почвообразование характерное для данной местности, и не содержат научно-значимой информации.

В результате проведенного археологического обследования земельного участка в зоне проведения проектно-изыскательских работ по объекту: «Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС «Портовая». 4 этап: Реконструкция существующего причала в районе бухты «Дальняя» под причал портофлота». Изыскания трассы ВОЛС на участке: северной пограничной службы МАПП Торфяновка-МО на пересечении 884,74 км ВОЛС ПАО «Газпром» МГ СЕГ-1 и автодороги А-181 «Скандинавия», зафиксировано отсутствие остатков наземных древних сооружений, артефактов, имеющих историко-культурную ценность, культурного слоя или иных следов пребывания здесь человека в древности, которые можно было бы отнести к объектам

археологического наследия. Результаты проведенных в рамках государственной историко-культурной экспертизы археологических полевых работ отражены в полном научно-техническом отчете (Прил. 3).

### **Обоснования вывода экспертизы**

1. В соответствии с заключением уполномоченного органа охраны объектов культурного наследия (письмо Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области № ИСХ-24/2021 от 12.01.2021 г.), Комитет сообщает следующее.

В границах проведения проектно-изыскательских работ по объекту: «Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС «Портовая». 4 этап: Реконструкция существующего причала в районе бухты «Дальняя» под причал портофлота». Изыскания трассы ВОЛС на участке: северной пограничной службы МАПП Торфяновка-МО на пересечении 884,74 км ВОЛС ПАО «Газпром» МГ СЕГ-1 и автодороги А-181 «Скандинавия» в Выборгском районе Ленинградской области **отсутствуют** объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации и выявленные объекты культурного наследия.

Испрашиваемая территория расположена **вне зон** охраны объектов культурного наследия.

Сведениями об отсутствии на данной территории объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, комитет по сохранению культурного наследия Ленинградской области **не располагает**.

2. Согласно проведенным историко-архивным исследованиям на территории земельного участка в зоне проведения проектно-изыскательских работ по объекту: «Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС «Портовая». 4 этап: Реконструкция существующего причала в районе бухты «Дальняя» под причал портофлота». Изыскания трассы ВОЛС на участке: северной пограничной службы МАПП Торфяновка-МО на пересечении 884,74 км ВОЛС ПАО «Газпром» МГ СЕГ-1 и автодороги А-181 «Скандинавия», объекты которые можно было бы отнести к объектам археологического наследия, **отсутствуют**.

3. В соответствии со статьей 45-1 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» на территории земельного участка в зоне проведения проектно-изыскательских работ по объекту: «Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС «Портовая». 4 этап:



Реконструкция существующего причала в районе бухты «Дальняя» под причал портофлота». Изыскания трассы ВОЛС на участке: северной пограничной службы МАПП Торфяновка-МО на пересечении 884,74 км ВОЛС ПАО «Газпром» МГ СЕГ-1 и автодороги А-181 «Скандинавия», проведены археологические полевые работы в форме археологической разведки. Работы выполнены в соответствии с методическими указаниями и требованиями «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 № 32 и иных нормативно-правовых актов в сфере охраны объектов культурного наследия и хорошо документированы. Результаты обследования отражены в полном научно-техническом отчете. В ходе проведенных в рамках государственной историко-культурной экспертизы археологических полевых работ объектов археологического наследия **не обнаружено.**

4. Представленные материалы исчерпывающие и доказывают археологическую изученность земельного участка в зоне проведения проектно-изыскательских работ по объекту: «Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС «Портовая». 4 этап: Реконструкция существующего причала в районе бухты «Дальняя» под причал портофлота». Изыскания трассы ВОЛС на участке: северной пограничной службы МАПП Торфяновка-МО на пересечении 884,74 км ВОЛС ПАО «Газпром» МГ СЕГ-1 и автодороги А-181 «Скандинавия».

#### **Вывод экспертизы**

Экспертом сделан вывод о возможности (положительное заключение) проведения земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ на земельном участке в зоне проведения проектно-изыскательских работ по объекту: «Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС «Портовая». 4 этап: Реконструкция существующего причала в районе бухты «Дальняя» под причал портофлота». Изыскания трассы ВОЛС на участке: северной пограничной службы МАПП Торфяновка-МО на пересечении 884,74 км ВОЛС ПАО «Газпром» МГ СЕГ-1 и автодороги А-181 «Скандинавия» в связи с отсутствием выявленных объектов археологического наследия на указанном земельном участке, подлежащем воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ.

*Перечень приложений к экспертизе:*

- Приложение 1* Копия Технического задания к договору № 101-12-2021 от 15 июня 2021 г, Дополнительное соглашение № 1 от 5 сентября 2022 г к договору № 101-12-2021 от 15 июня 2021 г.
- Приложение 2* Копия письма Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области № ИСХ-24/2021 от 12.01.2021 г.
- Приложение 3* Копия Полного научно-технического отчета о выполнении научно-исследовательских археологических работ в виде историко-культурного научного археологического обследования (разведки) с целью проведения государственной историко-культурной экспертизы земельного участка в зоне проведения проектно-изыскательских работ по объекту: «Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа в районе КС «Портовая». 4 этап: Реконструкция существующего причала в районе бухты «Дальняя» под причал портофлота». Изыскания трассы ВОЛС на участке: северной пограничной службы МАПП Торфяновка-МО на пересечении 884,74 км ВОЛС ПАО «Газпром» МГ СЕГ-1 и автодороги А-181 «Скандинавия».
- Приложение 4* Схема расположения земельного участка на кадастровой карте территории.
- Приложение 5* Копия письма ООО «НИПИ НГ «ПЕТОН» № ПЕТ-10650 от 12.09.2022 г. с обоснованием отсутствия градостроительного плана земельного участка.
- Приложение 6* Копия письма ООО «НИПИ НГ «ПЕТОН» № ПЕТ-10649 от 12.09.2022 г. с обоснованием отсутствия Выписки из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости.
- Приложение 7* Копия справки № 14102/33 – 125.5-37 от 05.09.2022 г.
- Приложение 8* Копия доверенности № 14102/33-161.5-704 от 22.12.2021 г.
- Приложение 9* Сведения об экспертах.
- Приложение 10* Выдержки из приказа № 997 от 17.07.2019 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы».
- Приложение 11* Выдержки из приказа № 1537 от 17.09.2021 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы».
- Приложение 12* Выдержки из приказа № 1668 от 11.10.2021 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы».

*Приложение 13* Выдержки из приказа № 219 от 27.02.2019 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы».

*Приложение 14* Выдержки из приказа № 235 от 01.03.2022 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы».

**Эксперт Субботин А.В.**

**Руководитель археологических исследований Поляков А.В.**

«15» сентября 2022 г.

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