



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.

«17» февраля 2022 г.

**Акт государственной историко-культурной экспертизы земельных участков, 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 (земельные участки, расположенные в границах Заневского городского поселения Всеволожского района Ленинградской области, с кадастровыми номерами 47:07:1039001:2120, 47:07:1039001:2121, 47:07:1039001:2222, 47:07:1039001:2123, 47:07:1039001:2124, 47:07:1039001:2125, 47:07:1039001:2126, 47:07:1039001:2127, 47:07:1039001:2128, 47:07:1039001:2129, 47:07:1039001:2130, 47:07:1039001:2138, 47:07:1039001:2139, 47:07:1039001:2141, 47:07:1039001:2142, 47:07:1039001:2144, 47:07:1039001:2145, 47:07:1039001:2146, 47:07:1039001:2147, 47:07:1039001:2151, 47:07:1039001:2158, 47:07:1039001:2159, 47:07:1039001:2160, 47:07:1039001:2153, 47:07:1039001:2161, 47:07:1039001:2162, 47:07:1039001:2163, 47:07:1039001:2164, 47:07:1039001:2136, 47:07:1039001:2135, 47:07:1039001:2150)**

**Заказчик: ООО «ИРИС»**

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

**Акт государственной историко-культурной экспертизы земельных участков, 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 (земельные участки, расположенные в границах Заневского городского поселения Всеволожского района Ленинградской области, с кадастровыми номерами 47:07:1039001:2120, 47:07:1039001:2121, 47:07:1039001:2222, 47:07:1039001:2123, 47:07:1039001:2124, 47:07:1039001:2125, 47:07:1039001:2126, 47:07:1039001:2127, 47:07:1039001:2128, 47:07:1039001:2129, 47:07:1039001:2130, 47:07:1039001:2138, 47:07:1039001:2139, 47:07:1039001:2141, 47:07:1039001:2142, 47:07:1039001:2144, 47:07:1039001:2145, 47:07:1039001:2146, 47:07:1039001:2147, 47:07:1039001:2151, 47:07:1039001:2158, 47:07:1039001:2159, 47:07:1039001:2160, 47:07:1039001:2153, 47:07:1039001:2161, 47:07:1039001:2162, 47:07:1039001:2163, 47:07:1039001:2164, 47:07:1039001:2136, 47:07:1039001:2135, 47:07:1039001:2150)**

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:** «20» декабря 2021 г.

**Дата окончания экспертизы:** «17» февраля 2022 г.

**Место проведения экспертизы:** Ленинградская область, Всеволожский район, Заневское г.п.

**Заказчик экспертизы:** ООО «ИРИС»

Юридический адрес: 630004, Новосибирская область, г. Новосибирск, Вокзальная магистраль, д. 8А, оф. 218

ИНН 5406808951 / КПП 540601001

ОГРН 1205400049546

Телефон: 8 (921) 899-62-97

Электронная почта: muravskaya@citinsk.ru,  
lavrichenko@mail.ru, shagin-av@yandex.ru

### 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>	ИИМК РАН
<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>	41 год
<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))

	<p><b>Объекты экспертизы:</b></p> <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, 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;</li> <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 земельных участках, 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. Договор № 2911-АРХ.И от 20 декабря 2021 года между ИИМК РАН и Заказчиком.
4. Письмо Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области № ИСХ-6749/2021 от 16.11.2021 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 земельных участках, расположенных в границах Заневского городского поселения Всеволожского района Ленинградской области, с кадастровыми номерами 47:07:1039001:2120, 47:07:1039001:2121, 47:07:1039001:2222, 47:07:1039001:2123, 47:07:1039001:2124, 47:07:1039001:2125, 47:07:1039001:2126, 47:07:1039001:2127, 47:07:1039001:2128, 47:07:1039001:2129, 47:07:1039001:2130, 47:07:1039001:2138, 47:07:1039001:2139, 47:07:1039001:2141, 47:07:1039001:2142, 47:07:1039001:2144, 47:07:1039001:2145, 47:07:1039001:2146, 47:07:1039001:2147, 47:07:1039001:2151, 47:07:1039001:2158, 47:07:1039001:2159, 47:07:1039001:2160, 47:07:1039001:2153, 47:07:1039001:2161, 47:07:1039001:2162, 47:07:1039001:2163, 47:07:1039001:2164, 47:07:1039001:2136, 47:07:1039001:2135, 47:07:1039001:2150.

**Объект экспертизы:** земельные участки, расположенные в границах Заневского городского поселения Всеволожского района Ленинградской области, с кадастровыми номерами 47:07:1039001:2120, 47:07:1039001:2121, 47:07:1039001:2222, 47:07:1039001:2123, 47:07:1039001:2124, 47:07:1039001:2125, 47:07:1039001:2126, 47:07:1039001:2127, 47:07:1039001:2128, 47:07:1039001:2129, 47:07:1039001:2130, 47:07:1039001:2138, 47:07:1039001:2139, 47:07:1039001:2141, 47:07:1039001:2142, 47:07:1039001:2144, 47:07:1039001:2145,

47:07:1039001:2146, 47:07:1039001:2147, 47:07:1039001:2151,  
47:07:1039001:2158, 47:07:1039001:2159, 47:07:1039001:2160,  
47:07:1039001:2153, 47:07:1039001:2161, 47:07:1039001:2162,  
47:07:1039001:2163, 47:07:1039001:2164, 47:07:1039001:2136,  
47:07:1039001:2135, 47:07:1039001:2150.

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

- Копия письма Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области № ИСХ-6749/2021 от 16.11.2021 г.
- Схема расположения земельного участка на кадастровой карте территории.
- Копии градостроительных планов земельных участков.
- Копии Выписок из Единого государственного реестра недвижимости об объектах 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. Верещагина И.В. Поселение Хепоярви в южной части Карельского перешейка. // Неолит-энеолит юга и неолит севера Восточной Европы. С.-Петербург. 2003. С. 140-153.

11. Герасимов Д.В., Лисицын С.Н., Тимофеев В.И. Материалы к археологической карте Карельского перешейка (Ленинградская область). Памятники каменного века и периода раннего металла. СПб., 2003

12. Гурина Н.Н. Древняя история Северо-Запада Европейской части СССР. МИА. № 87. 1961.

13. Динцес Л.А. Неолитическая стоянка в Токсове. Л. 1929.

14. Лапшин В.А. Археологическая карта Ленинградской области. Ч.1. Западные районы. Л., 1990.

15. Лапшин В.А. Археологическая карта Ленинградской области. Ч.2. Восточные и северные районы. Л., 1995.

16. Равдоникас В.И. Памятники эпохи возникновения феодализма в Карелии и Юго-Восточном Приладожье // ИГАИМК. Вып. 94. 1934.

17. Равдоникас В.И. Археологические памятники западной части Карело-Финской ССР // КСИИМК. Вып. VII. 1940.

18. Саарнисто М., Сакса А., Таавитсайнен Ю.-П. Древняя Ладога и человек на ее берегах. Ежегодные Российско-Финляндские гуманитарные чтения «Шегрен — академик Императорской Академии наук. К 200-летию со дня рождения». Санкт-Петербург, 5–7 октября 1993 г. Тезисы докладов. РАН. Санкт-Петербургский научный центр. СПб., 1993. С. 27–29.

19. Сакса А.И. Карельская земля в XII–XIV вв. (по археологическим данным) // Автореферат на соискание ученой степени кандидата исторических наук. Л., 1984. С. 1–20.

20. Сакса А.И. Исследование новых средневековых памятников на Карельском перешейке // Новое в археологии Северо-Запада СССР. Л., 1985. С. 81–84.

**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**

Земельные участки расположенные в границах Заневского городского поселения Всеволожского района Ленинградской области, с кадастровыми номерами 47:07:1039001:2120, 47:07:1039001:2121, 47:07:1039001:2222, 47:07:1039001:2123, 47:07:1039001:2124, 47:07:1039001:2125, 47:07:1039001:2126, 47:07:1039001:2127, 47:07:1039001:2128, 47:07:1039001:2129, 47:07:1039001:2130, 47:07:1039001:2138, 47:07:1039001:2139, 47:07:1039001:2141, 47:07:1039001:2142, 47:07:1039001:2144, 47:07:1039001:2145, 47:07:1039001:2146, 47:07:1039001:2147, 47:07:1039001:2151, 47:07:1039001:2158, 47:07:1039001:2159, 47:07:1039001:2160, 47:07:1039001:2153, 47:07:1039001:2161, 47:07:1039001:2162, 47:07:1039001:2163, 47:07:1039001:2164, 47:07:1039001:2136, 47:07:1039001:2135, 47:07:1039001:2150, во Всеволожском районе Ленинградской области в границах Заневского городского поселения.

Общая площадь участка обследования составила 40 га.

Предварительное визуальное обследование участка производилось в июле 2020 года в рамках проведения научно-исследовательских археологических работ на примыкающем участке с кадастровым номером 47:07:1039001:2438 и в рамках археологического сопровождения работ по обследованию НА ВОПы в июне 2021 года.

Территория в границах земельного участка проектируемого объекта представляет собой фигуру неправильной формы, вытянутую в направлении север-юг максимальными размерами 900х510 м.

Территория довольно ровная. Абсолютные высотные отметки в Балтийской системе высот в районе производства работ колеблются от 18,0 м БС в юго-западной оконечности до 21,0 м БС в северной.

К западу и югу от участка обследования расположены кадастровые участки под застройку многоквартирными жилыми домами и объектами социальной инфраструктуры, большая часть из которых была обследована в 2018-2020 годах (глава «Историческая справка»). К востоку расположены поля сельскохозяйственного назначения. С северо-востока участок примыкает к территории жилого комплекса «Ясно Янино», с севера расположен лесной массив.

Территория земельного участка представляет собой поле, ранее, по всей видимости, распаханное. По всей территории фиксируются локальные нарушения грунта антропогенного характера – отвалы грунта, мелиоративные каналы, колеи от крупной строительной техники. В северной части в направлении запад-восток участок пересекает асфальтированная автомобильная дорога (улица Ясная). В северной части (к югу от Ясной улицы) территория площадью около 5 га заросла лиственным подлеском (ива, береза). Севернее Ясной улицы произрастают отдельно стоящие хвойные деревья.

Согласно сводному инженерному плану сетей, предоставленному заказчиком производства работ, на территории присутствуют следующие подземные коммуникации, расположение которых учитывалось при выборе мест закладки археологических шурфов:

- линии канализационного коллектора и водопровода диаметром 400 мм (по центру участка в направлении запад-восток и север-юг, севернее Ясной улицы – в направлении запад-восток до границ жилого комплекса «Ясно Янино»);
- 2 нитки кабельной линии 10 кВт (параллельно трассе канализационного коллектора);
- линия связи и кабельная линия в полосе отвода улицы Ясная с северной стороны.

Кроме того, по всей площади участка на глубине около 1 м расположена система мелиоративных каналов (керамические трубки).

В ходе визуального обследования проводилась фотофиксация современного состояния территории.

Основные выводы по результатам предварительного визуального обследования:

- при визуальном обследовании участка проектируемого строительства и близлежащей территории было зафиксировано, что практически вся площадь земельного участка носит следы активной современной хозяйственной деятельности человека;

- в ходе визуального осмотра территории значимый культурный слой, археологические объекты и подъемный материал не зафиксированы.

Историко-культурное научное археологическое обследование (разведки) с целью проведения государственной историко-культурной экспертизы земельных участков, расположенных в границах Заневского городского поселения Всеволожского района Ленинградской области, с кадастровыми номерами 47:07:1039001:2120, 47:07:1039001:2121, 47:07:1039001:2222, 47:07:1039001:2123, 47:07:1039001:2124, 47:07:1039001:2125, 47:07:1039001:2126, 47:07:1039001:2127, 47:07:1039001:2128, 47:07:1039001:2129, 47:07:1039001:2130, 47:07:1039001:2138, 47:07:1039001:2139, 47:07:1039001:2141, 47:07:1039001:2142, 47:07:1039001:2144, 47:07:1039001:2145, 47:07:1039001:2146, 47:07:1039001:2147, 47:07:1039001:2151, 47:07:1039001:2158, 47:07:1039001:2159, 47:07:1039001:2160, 47:07:1039001:2153, 47:07:1039001:2161, 47:07:1039001:2162, 47:07:1039001:2163, 47:07:1039001:2164, 47:07:1039001:2136, 47:07:1039001:2135, 47:07:1039001:2150, проводилось в декабре 2021 г. сотрудниками археологической экспедиции Отдела охранной археологии ИИМК РАН под руководством д.и.н. Полякова Андрея Владимировича. Работы осуществлялись на основании Договора № 2911-АРХ.И от 20 декабря 2021 года, заключенного между ИИМК РАН и ООО «ИРИС» и разрешения Открытого листа №2678-2021, 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. Токса, р. Оккервиль, р. Черная, р. Вьюн, р. Вольчья, р. Сестра, оз. Лемболовское, оз. Кавголовское, оз. Хепоярви, оз. Воляярви, р. Луга, р. Долгая, р. Касколовка, р. Лужица, р. Мертвица, р. Орьевка, р. Россонь, р. Систа, р. Славянка, р. Солка, р. Сума, р. Хабаловка, р. Вуокса, р. Великая, р. Волхов, р. Тигода, р. Пчевжа, р. Черная, р. Росох, р. Шаоъя, р. Лынна, р. Елошня, р. Тихвинка, р. Лидь, р. Чагода, р. Воложба, р. Соминка, р. Рядань, р. Чагода, р. Оломна, р. Кусинка, оз. Вожанское, оз. Вялгозеро, оз. Лидское озеро, оз. Рябово, оз. Нунгоша, оз. Долгомощье, оз. Пелушское, оз. Шидрозеро, оз. Струпино, оз. Святозеро, оз. Красногвардейское, оз. Подгорное, оз. Гладышское, оз. Полянское, оз. Зеленохолмское, оз. Краснофлотское, оз. Хаболово, оз. Бабиносское, оз. Судачье, оз. по берегам Финского залива и Ладожского озера во Всеволожском, Кингисеппском, Выборгском, Киришском, Бокситогорском 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 5 октября 2021 г. по 30 декабря 2021 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 «ИРИС». 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 «ИРИС» 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).

В древности территория района располагалась на Великом водном пути «Из варяг в греки» и сухопутном пути между Русью и Скандинавией.

До XVIII века, территория современного Всеволожского района, входила в Ореховский уезд, Корельской половины Водской пятины, и делилась на Иванской Куиваской, Воздвиженской Корбоселской и Ильинской Телкужской погосты.

С середины XVIII века до 1923 года, территория входила в 3-й и 4-й станы Санкт-Петербургского уезда (западная часть) и 2-й стан Шлиссельбургского уезда (восточная часть), которые в свою очередь делились на Белоостровскую, Вартемякскую, Коркомякскую, Куйвозовскую, Мушинскую, Осинорощенскую, Полюстровскую, Колтушскую, Лемболовскую, Матокскую, Рябовскую и Токсовскую волости.

В 1914 году Санкт-Петербургский уезд был переименован в Петроградский уезд.

В непосредственной близости от площадки проведения работ в 2018-2020 годах сотрудниками Отдела охранной археологии ИИМК РАН проводились научно-исследовательские археологические работы с целью проведения государственной историко-культурной экспертизы земельных участков:

1. Участок с кадастровым номером 47:07:1039001:2460 площадью 2,3 га. В январе 2018 года заложено 3 шурфа размерами 2х2 м.
2. Участок с кадастровым номером 47:07:1039001:2450 площадью 2,51 га. В январе 2018 года заложено 3 шурфа размерами 2х2 м.
3. Участок с кадастровым номером 47:07:1039001:2443 площадью 2,7 га. В январе 2018 года заложено 3 шурфа размерами 2х2 м.
4. Участок с кадастровым номером 47:07:1039001:1087 площадью 2,5 га. В ноябре 2019 года заложено 3 шурфа размерами 2х2 м.
5. Участок с кадастровым номером 47:07:1039001:2442 площадью 0,7 га. В ноябре 2019 года заложено 2 шурфа размерами 2х1 м.
6. Участок с кадастровым номером 47:07:1039001:2438 протяженностью 0,98 км. В июле 2020 года заложены 1 шурф размерами 2х2 м и 2 зачистки по 2 погонных метра.

В результате проведенных работ значимый культурный слой и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, не зафиксированы. Расстояние от участка производства работ до границ ранее обследованных земельных участков не превышает 1 километра.

При подготовке исторической справки были проработаны доступные картографические материалы XVIII – XX веков. Для составления опорного плана были отобраны несколько из них, наиболее полно отображающие характер хозяйственной деятельности в разные исторические периоды исследуемого участка и прилегающих территорий.

Впервые деревня Янино упоминается на карте 1705 года – "Географический чертеж над Ижерскою землей с своими Городами, Уездами, Погостами, Церквами, Часовнями, Дворами и Деревнями, Со всеми стоящими Озерами, Реками, Потоками, Хлебными и Пильными мельницами и Рыбными ловлями и Корабельными пристанищами и протчая. Грыдовал Адриан Шхонбек". [М., СПб.: Оружейная палата, Походная гравировальная мастерская. 1705.] Гравюра. Отдел картографии РНБ. Обозначено Янино (Janino).

В «Атласе Кириллова на "Новой и достоверной карте всея Ингерманландии" 1726 г. обозначена деревня Янино. Она же обозначены на карте Ингерманландии работы известного гравера Алексея Ростовцева 1734 г.

На карте 1810 года, выполненной картографом Александром Вильбрехтом и граверами А. Савинковым и Т. Харитоновым (карта охватывает близлежащие в

Санкт-Петербургу области. Масштаб: 1 : 183744. Размеры листа: 47 x 59 см) также обозначена деревня Янино.

Около 1830 г. отдельные немецкие колонисты стали выселяться из Новосаратовской, Среднерогатской и Ижорской колоний и приобретать земли по правому берегу Невы так образовались колонии Овцына и Янинская (NN 4662 и 4700). Янинская колония возникла на землях, приобретенных у помещика Чоглокова.

В переписных книгах за 1838 г. значится: «Шлиссельбургский уезд: Янина 27 - мужчин, 31 - женщин; Мяглова – 60 – мужчин, 56 – женщин; Хирвоста – 26 мужчин и 29 – женщин. Деревни принадлежали ротмистру Александру Чоглокову».

На карте 1832 года «Специальная карта Западной части Российской Империи, составленная и гравированная в 1/420000 долю настоящей величины при Военно-Топографическом Депо, во время управления генерал квартирмейстера Нейдгарта под руководством генерал-лейтенанта Шуберта» исследуемый участок находится немного севернее деревни Янино.

На карте 1862 г. – В составе 2 стана Шлиссельбургского уезда – дер. владельческая Янино при колодцах (42 жителя мужского пола и 41 – женского), колония немецкая Янино при колодцах (46 жителей мужского пола и 40 женского), Хирвосты – дер владельческая при колодцах 28 жителей мужского пола и 35 – женского. 1 стан Санктперербургской губернии – Сергеевка, дер. влад. при оз. Островке (N 316)- 20- мужчин, 23- женщин; Новая, дер. влад. при оз. Островке (N 317) – 12 мужчин и 6 женщин. В 1896 г. по соседству с колонией Янино располагалось имение петербургского купца Петра Михайловича Ермакова (Шудибиль)- молочная ферма "Козлы" (Янина горка) при почтовом тракте из Петербурга в Шлиссельбург, 1 двор, 7 жителей.

На карте 1890 года – обозначена деревня Янино вдоль дороги к югу от исследуемого участка.

В 1905 г. территория современного МО Заневское СП лежало на границе между Санкт-Петербургским и Шлиссельбургским уездами. Янино входило в состав Среднерогатского сельского общества Среднерогатской волости Санкт-Петербургского уезда. Здесь насчитывалось 15 дворов и проживало 63 мужчины и 64 женщины, а дер. Сегиевка входила в состав Оккервильского сельского общества Полюстровской волости (Санкт-Петербургский уезд), в ней насчитывалось 9 домохозяйств и проживало 26 женщин и 24 мужчины. Обе деревни входили в Петербургский уезд Санкт-Петербургской губернии. В состав Колтушской волости Шлиссельбургского уезда входила мыза Янино (1514 десятин), принадлежавшая в 1905 г. фон-Вольской Елизавете Алексеевне. В состав Янинского сельского общества Колтушской волости Шлиссельбургского уезда входили дер. Янино (Янинская колония) Хирвосты и пос. Суо-Ронда (Голубая дача).

В 1913 г. была построена соединительная линия между Московским и Финляндским железнодорожными узлами.

Территория современного МО Заневское СП в 1930-е гг. это части бывших Яблоновского и Колтушского сельских Советов Ленинградского Пригородного района. В 1933 г. в состав Яблоновского сельсовета входили населенные пункты поселки Труд и Ново- Поселок и деревни Ново-Сергеевка, Б. Яблоновка, М. Яблоновка, Малиновка, Салтыковка, Жерновка, Зоневка.

21 сентября 1935 г. была закрыта лютеранская церковь в дер. Янино, а здание ее было передано местной школе.

Анализ картографического материала показывает, что исследуемая территория с периода не позднее XVIII века находилась в зоне активной хозяйственной деятельности человека.

При этом непосредственно земельный участок не был застроен вплоть до настоящего времени.

Непосредственно на участке обследования известные археологические объекты отсутствуют. Наиболее близкими являются следующие археологические памятники Всеволожского района:

#### **01. Стоянка Хепоярви.**

Памятник расположен в 3 км к востоку от станции Кавголово, в 0,8 км к востоку от северо-восточной окраины п. Токсово, на северном берегу оз. Хепоярви, на узком мысу на высоте 2-5 м над уровнем воды (Лапшин, 1995; Герасимов, Лисицын, Тимофеев, 2003; Верещагина, 2003). Поселение было открыто в 1978 г. учащимися 94-й школы Выборгского р-на г. Ленинграда во время одного из тематических турпоходов под руководством преподавателя В. М. Соколова, руководителя археологического кружка. О находках каменных орудий и керамики было сообщено в отдел палеолита ИИМК РАН (тогда ЛОИА АН СССР) (Верещагина, 2003). В том же году памятник исследован И.В. Верещагиной. На площади раскопа в 124 кв.м. раскрыты 3 очага, сложенные из камней. Культурный слой - гумусированный бурый песок мощностью до 0.4 м, залегающий на большей части площади непосредственно под дерном. Находки – скребки на отщепах, ножевидные пластины, пилки, резцы, острия, наконечник стрелы, тесло, топорики, отщепы, точильные и шлифовальные плитки, изготовленные, в основном, из кварца, а также из кремня, сланца, песчаника, кварцита. Керамика представлена культурой сперрингс, нарвского типа и гребенчато-ямочной. Относится к раннему и развитому неолиту.

В изданной в 1995 г. В.А. Лапшиным «Археологической карте Ленинградской области. Часть 2», памятник учтён как «Хепоярви. Стоянка» (Лапшин, 1995, с. 174, № 1662).

## **02. Стоянка Токсово.**

Памятник открыт в 1926 году сотрудниками ГАИМК Л.А. Динцесом и С.Н. Замятниным. На двух песчаных отмелях южного берега Кавголовского озера, протяженностью 13 метров, ими были собраны материалы неолитического времени. Находки состояли из мелких отщепов и осколков кремня и гранита, куски побывавших в огне валунов (вероятно очажных) и более 200 фрагментов ямочно-гребенчатой керамики (Динцес, 1929). В 1930 и 1934 гг., Н.Н. Тихановой и, затем, Г.П. Сосновским также произведен поверхностный сбор находок, коллекции которых поступили в МАЭ (Гурина, 1961, с.438). В 1978 г. на стоянке сбор подъемного материала произведен археологической экспедицией Ленинградского дворца пионеров под руководством А.В.Виноградова (Виноградов, 1978). Разведками было установлено, что культурный слой, уходящий в озеро, сильно размывается, находки переотложены. Раскопки на памятнике не производились. Из всей коллекции артефактов стоянки наиболее выразительными являются обломок кремневого наконечника стрелы, кремневый нуклеус, скребки, резцы и 2 куса шлифовальных плит. Стоянка фиксируется по подъемному материалу собранному в прибрежной полосе шириной около 3 м на расстоянии 0,1 км к западу от ручья вытекающего из озера и впадающего в р.Охта (Лапшин, 1995, с. 174-175).

В изданной в 1995 г. В.А. Лапшиным «Археологической карте Ленинградской области. Часть 2», памятник учтён как «Токсово. Стоянка» (Лапшин, 1995, с. 174, № 1663).

## **03. Местонахождение Кавголово.**

Памятник расположен на восточном берегу Кавголовского озера на уровне воды. Первые сборы подъемного материала произвел краевед В.М. Соколов в 1960-х гг. (Герасимов, Лисицын, Тимофеев, 2003, с.8). В 1984 г. сотрудником ЛОИА (сейчас ИИМК РАН) В.И. Тимофеевым «на северном» (?) «берегу Кавголовского озера, близ железнодорожной станции, в северной части пляжа, на уровне уреза воды» найдены разрозненные находки кварцевых орудий, в том числе кварцевый скребок на отщепе, «скребок кольского типа», массивный отщеп кварца (Тимофеев, 1984, л. 32) Датируется неолитом-ранним металлом.

## **04. Стоянка Курголово 1.**

Памятник выявлен в 2008 г. С.Н. Лисицыным в рамках археологической экспертизы землеотвода под строительство многофункционального спортивного комплекса «Токсово» между озерами Хепоярви и Курголовское севернее поселка Токсово, проводимой ЗАО «ЭНОТ» (Лисицын, 2008). У парковочной стоянки, был осмотрен склон террасы (высотой 70-75 м над уровнем моря), подрезанный дорогой. В осыпи склона были найдены фрагменты керамики и кальцинированные кости. Проведенная здесь зачистка показала следующую стратиграфию: под слоем дерна и подзола, мощностью 5-10 см залегает слой интенсивно-красного песка толщиной

около 20 см, который подстилается светло-желтым песком. Находки были приурочены к слою красного песка. Распространение этого слоя было прослежено около 100 м по направлению к озеру и на 20-30 м к северу от грунтовой дороги. В сторону озера распространение слоя обрывается на краю срезанной бульдозером парковочной площадки, очевидно, уничтожившей основную площадь древнего поселения. Обнаруженные фрагменты керамики относятся к периоду позднего неолита (2500-1500 лет до н.э.). На вершине холма были заложены рекогносцировочные шурфы. Культурный слой в них не зафиксирован. Памятнику было присвоено название стоянка Курголово-1.

В 2009 г. С.Н. Лисицыным и Д.В. Герасимовым были уточнены границы поселения и площадь археологического вскрытия памятника, составившая 250 кв.м. В том же году ЗАО «ЭНОТ» были разработаны меры по сохранению памятника («ЭНОТ», 2009).

#### **05. Местонахождение Лемболовское-1.**

Местонахождение в 0,9 км от деревни Керро, на юго-восточном берегу озера Лемболовское, при впадении реки Ройка, на ее левом берегу, в 0,2 км ниже по течению от автодорожного моста, на поверхности террасы на высоте 2 метров от уровня воды. В 1984 году были собраны кварцевые отщепы со следами вторичной обработки.

#### **06. Местонахождение Лемболовское-2.**

Местонахождение в 0,2 км к юго-западу от местонахождения Лемболовское-1, на склоне террасы озера Лемболовское в 30 метрах от воды, на высоте 2 метров. В 1984 году были собраны кварцевые изделия.

#### **07. Местонахождение Лемболовское-3.**

Местонахождение на восточном берегу озера Лемболовское, у края береговой террасы высотой 2 метра над уровнем воды. В 1984 году собраны скребок и отщепы из кварца.

#### **08. Местонахождение Васкелово.**

Местонахождение в 0,25 км к юго-востоку от железнодорожной станции Васкелово, в 80 метрах к югу от железнодорожных путей, на северном берегу небольшого озера, на высоте 0,7-1 м над уровнем воды.

#### **09. Селище Морье.**

Селище на левом берегу реки Морье, в 0,3 км от места ее впадения в Ладожское озеро, напротив деревни Морье. В 1987 году собрана средневековая керамика, культурный слой распахан.

#### **10. Местонахождение Дубровка-1.**

Выявлено в 2015 г. А.Ю. Городиловым на мысе, образованном при слиянии рек Невы и Дубровки, на территории МЖК «Новая Дубровка» (Ленинградская область, Всеволожский район, г. п. Дубровка). Датировка: VI – III тыс. до н. э.

Культурный слой состоит из напластований мощностью до 0,50 м, сложенных супесчаными грунтами, содержащими золу, уголь, фрагменты предметов материальной культуры указанного времени.

**11. Сертолово 1.** Углежогная куча. XIV-XIX вв. Углежогная куча Сертолово 1 расположена на юго-западной окраине г. Сертолово, на западном краю хвойного леса в 36 м к юго-востоку от ул. Кленовая, в 27 м к востоку от перекрестка улиц Дмитрия Кожемякина и Центральной, между трассой подземного кабеля и трансформаторной подстанцией. Объект представляет собой округлую в плане, уплотненную насыпь сегментовидной формы, диаметром около 10 м и высотой до 1,1 м. По периметру окружена ровиком шириной до 3,3 м. Насыпь задернована, на ней растет несколько крупных сосен и елей. Углежогная куча расположена на ровном участке хвойного леса, на котором начались строительные работы.

**12. Сертолово 2.** Углежогная куча. XIV-XIX вв. Углежогная куча Сертолово 2 выявлена весной 2016 г. сотрудниками ООО «НИЦ Актуальная археология» под руководством Н.В.Новоселова по Открытому Листу №48 от 04.03.2016 г. при обследовании земельного участка с кадастровым номером 47:08:0102002:214 в лесном массиве на юго-восточной окраине г. Сертолово во Всеволожском районе Ленинградской области. В ходе полевых работ в 155 м к юго-востоку от поворота ул. Кленовая г. Сертолово на северо-запад (у д.10 корп.1), на восточной границе обследованного участка, в 180 м к северо- востоку от «углежогной кучи Сертолово 1».

**13. Сертолово 3.** Углежогная куча. XIV-XIX в. Углежогная куча Сертолово 3 выявлена весной 2016 г. сотрудниками ООО «НИЦ Актуальная археология» под руководством Н.В. Новоселова по Открытому Листу № 48 от 04.03.2016 г. при обследовании земельного участка с кадастровым номером 47:08:0102002:214 в лесном массиве на юго-восточной окраине г. Сертолово во Всеволожском районе Ленинградской области. В ходе полевых работ в 200 м к юго-востоку от поворота ул. Кленовая г. Сертолово на северо-запад (у д.10 корп.1), за восточной границей обследованного участка, в 34 м к юго-востоку от «углежогной кучи Сертолово 2».

**14. Сертолово 4.** Углежогная куча. XIV-XIX вв. Углежогная куча Сертолово 4 выявлена весной 2016 г. сотрудниками ООО «НИЦ Актуальная археология» под руководством Н.В.Новоселова по Открытому Листу №48 от 04.03.2016 г. при обследовании земельного участка с кадастровым номером 47:08:0102002:214 в лесном массиве на юго-восточной окраине г. Сертолово во Всеволожском районе Ленинградской области. В ходе полевых работ в 260 м к юго-востоку от поворота ул. Кленовая г. Сертолово на северо-запад (у д.10 корп.1), в 194 м к юго-западу от крайней южной точки ул. Пограничная, в 55 м к юго-востоку от «углежогной кучи Сертолово 3».

**15. Сертолово 5.** Углежогная куча. XIV-XIX в. Углежогная куча Сертолово 5 расположена на юго-западной окраин г. Сертолово, на западном краю хвойного леса в 211 м к востоку от ул. Кленовая, в 330 м к востоку от улицы Центральная, в 65 м к северо-западу от строительства жилищного комплекса «Чистый ручей», в 52 м к северу (ССЗ) от углежогной кучи Сертолово 4.

**16. Сертолово 6.** Углежогная куча. XIV-XIX вв. Углежогная куча Сертолово 6 выявлена весной 2016 г. сотрудниками ООО «НИЦ Актуальная археология» под руководством Н.В.Новоселова по Открытому Листу №48 от 04.03.2016 г. при обследовании земельного участка с кадастровым номером 47:08:0102002:214 в лесном массиве на юго-восточной окраине г. Сертолово во Всеволожском районе Ленинградской области. В ходе полевых работ в 82 м к юго-западу от крайней точки ул. Пограничная, в 40 м к северо-востоку от углежогной кучи Сертолово 5.

Территориальное соотношение известных памятников археологии относительно исследуемого земельного участка отражено на

Удаленность известных памятников археологии от территории обследования составляет более 5 км.

Таким образом, на основании анализа картографического материала, архивных и литературных источников, были сделаны следующие выводы:

- В ходе архивно-библиографических исследований установлено, что непосредственно на территории исследуемого участка объекты археологического наследия ранее не фиксировались.
- Анализ картографического материала показывает, что исследуемая территория с периода не позднее XVIII века находилась в зоне активной хозяйственной деятельности человека.
- Непосредственно обследуемый земельный участок не был застроен вплоть до настоящего времени.
- Земельные участки в непосредственной близости от места производства работ ранее неоднократно подвергались археологическому обследованию. В результате проведенных работ значимый культурный слой и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, не зафиксированы.
- Ближайшие памятники археологии находятся в удалении от зоны планируемых работ более чем на 5 км и проектируемым строительством не затрагиваются.

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) земельных участков, расположенных в границах Заневского городского поселения Всеволожского района Ленинградской области, с кадастровыми номерами 47:07:1039001:2120, 47:07:1039001:2121, 47:07:1039001:2222, 47:07:1039001:2123, 47:07:1039001:2124, 47:07:1039001:2125, 47:07:1039001:2126, 47:07:1039001:2127, 47:07:1039001:2128, 47:07:1039001:2129, 47:07:1039001:2130, 47:07:1039001:2138, 47:07:1039001:2139, 47:07:1039001:2141, 47:07:1039001:2142, 47:07:1039001:2144, 47:07:1039001:2145, 47:07:1039001:2146, 47:07:1039001:2147, 47:07:1039001:2151, 47:07:1039001:2158, 47:07:1039001:2159, 47:07:1039001:2160, 47:07:1039001:2153, 47:07:1039001:2161, 47:07:1039001:2162, 47:07:1039001:2163, 47:07:1039001:2164, 47:07:1039001:2136, 47:07:1039001:2135, 47:07:1039001:2150, проводилось визуальное обследование объекта и закладка археологических шурфов.

Натурные полевые исследования проводились в виде осуществления пеших маршрутов и закладки археологических шурфов. Вся исследуемая площадь была разбита на неравные квадраты со сторонами не более 20 метров и пройдена пешими маршрутами по линии сетки квадратов. 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 земельных участков, с учетом историко-библиографических изысканий и существующих методических рекомендаций 1 шурф на 1 га.

Всего в границах обследования для выявления объектов археологического наследия было заложено 40 разведывательных шурфов размером 1x1, общей площадью 40 кв. м.

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 разведочные шурфы, документировались, в том числе фотографически, и фиксировались дневниковыми записями. При фиксации находок и объектов в культурном слое, вычерчивании планов горизонтов съятия, 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 2).

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».

Для уточнения наличия культурного слоя и памятников археологии на земельном участке были разбиты археологические шурфы. Места расположения шурфов определялись таким образом, чтобы равномерно охватить всю площадь исследуемого земельного участка, с учетом местоположения подземных сетей коммуникаций. Кроме того, шурфы не закладывались на местах с видимыми антропогенными повреждениями грунта и на подтопленных на момент производства работ участках.

В ходе полевых археологических работ заложено 40 шурфов размером 1x1 м, общей площадью 40 кв. м. с целью выявления культурного слоя на территории обследования.

### **Шурф 1.**

Шурф 1 заложен в юго-западной оконечности исследуемой территории. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 17,80 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.  
2. Мешаный желтоватый материковый песок – до 25 см (по всей видимости, задернованный переотложенный в последние десятилетия материковый грунт).

3. Темно-серая гумусированная супесь (погребенный почвенный пахотный слой) мощностью до 30 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

4. Материк – плотный сероватый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 10-15 см.

Общая глубина исследований – 70 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 2.**

Шурф 2 заложен в юго-западной оконечности исследуемой территории в 34 м к западу от шурфа 1. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 18,30 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.  
2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 35 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный желтый песок с коркой ожелезнения коричневатого оттенка. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований – 45 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 3.**

Шурф 3 заложен в юго-западной оконечности исследуемой территории в 20 м к востоку от шурфа 1. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 18,00 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.  
2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 35 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный желтый песок с коркой ожелезнения коричневатого оттенка. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований – 40 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 4.**

Шурф 4 заложен в центре южной части исследуемой территории в 35 м к северо-востоку от шурфа 3. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 18,70 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.  
2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 40 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – серо-желтый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований – 50 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 5.**

Шурф 5 заложен в центре южной части исследуемой территории в 53 м к северо-востоку от шурфа 4. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 18,90 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.
2. Мешаный желтоватый материковый песок – до 15 см (задернованный переотложенный в последние десятилетия материковый грунт).
3. Темно-серая гумусированная супесь (погребенный почвенный пахотный слой) мощностью до 25 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка, крупные гранитные камни.
4. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок с пятнами подзола. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований – 50 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 6.**

Шурф 6 заложен в центре южной части исследуемой территории в 57 м к юго-востоку от шурфа 5. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 19,0 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.
2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 35 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.
3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований – 50 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 7.**

Шурф 7 заложен в юго-восточной оконечности южной части исследуемой территории в 45 м к юго-востоку от шурфа 6. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 19,3 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дёрн – до 5 см.  
2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 30 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований –40 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 8.**

Шурф 8 заложен в юго-восточной оконечности южной части исследуемой территории в 35 м к востоку от шурфа 7. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 19,8 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дёрн – до 5 см.  
2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 40 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований –50 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

**Шурф 9.**

Шурф 9 заложен в 88 м к северо-востоку от шурфа 8. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 20,30 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 40 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см. Материковая поверхность имела незначительный уклон с понижением в западном направлении.

Общая глубина исследований –50 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

**Шурф 10.**

Шурф 10 заложен в 22 м к юго-западу от шурфа 9 и в 73 м к северо-северо-востоку от шурфа 8. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 20,20 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 35 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований –45 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 11.**

Шурф 11 заложен в 100 м к северу от шурфа 7 и в 45 м к северо-западу от шурфа 10. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 19,50 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дёрн – до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 40 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований – 50 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 12.**

Шурф 12 заложен в 55 м к западу от шурфа 11 и в 75 м к северу от шурфа 6. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 19,25 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дёрн – до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 30 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок с коричневатым ожелезнением. В северной части шурфа в уровне материковой поверхности был зафиксирован контур ямы, уходящей за пределы шурфа в северном, восточном и западном направлении. Заполнение ямы было выбрано на глубину 50 см. В результате работ было установлено, что данный контекст имеет природное происхождение (заполнение представляет собой однородный стерильный крупнозернистый песок, залегающий косыми слоями).

Общая глубина исследований – 90 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 13.**

Шурф 13 заложен в 100 м к северу от шурфа 1 на западной границе участка обследования. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 18,50 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

#### Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.  
2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 35 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк был прокопан по всей площади шурфа на глубину 10 см.

Общая глубина исследований – 50 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 14.**

Шурф 14 заложен в 45 м к северо-северо-западу от шурфа 13 в 70 метрах к востоку от западной границы участка обследования. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 18,60 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

#### Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.  
2. Мешаная гумусированная супесь с линзами материкового песка – до 10 см.

3. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 25 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

4. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк был прокопан по всей площади шурфа на глубину 5 см.

Общая глубина исследований – 45 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 15.**

Шурф 15 заложен в 40 м к востоку-северо-востоку от шурфа 13 и в 50 метрах к юго-востоку от шурфа 14. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 18,70 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дёрн – до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 35 см.

3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк был прокопан по всей площади шурфа на глубину 15 см.

Общая глубина исследований – 55 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 16.**

Шурф 16 заложен в 15 м к северо-востоку от шурфа 15. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 18,80 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дёрн – до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 35 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк был прокопан по всей площади шурфа на глубину 10 см.

Общая глубина исследований – 50 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

**Шурф 17.**

Шурф 17 заложен в 55м к северо-северо-востоку от шурфа 14 и в 50 м к востоку от западной границы участка обследования. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 18,50 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.  
 2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 30 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 10 см.

Общая глубина исследований –45 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

**Шурф 18.**

Шурф 18 заложен в 60м к востоку-северо-востоку от шурфа 17. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 19,10 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.  
 2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 30 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований –40 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

**Шурф 19.**

Шурф 19 заложен в 45 м к востоку от шурфа 18. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 19,10 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 35 см. по всей мощности пахотного слоя встречаются линзы переотложенного материкового песка.

3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований – 45 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 20.**

Шурф 20 заложен в 35 м к юго-востоку от шурфа 19. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 19,60 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 35 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 10 см.

Общая глубина исследований – 50 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 21.**

Шурф 21 заложен в 35 м к востоку от шурфа 20. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 19,70 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.
2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 40 см.
3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.  
Общая глубина исследований – 50 см.  
В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.  
После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 22.**

Шурф 22 заложен в 55 м к востоку-юго -востоку от шурфа 21. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 20,00 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.
2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 40 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.
3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.  
Общая глубина исследований – 50 см.  
В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.  
После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 23.**

Шурф 23 заложен в 110 м к востоку-северо-востоку от шурфа 22 и в 55 метрах от восточной границы территории обследования. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 20,50 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 40 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований – 50 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 24.**

Шурф 24 заложен в 29 м к северо-востоку от шурфа 17. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 18,60 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 40 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 10 см.

Общая глубина исследований – 55 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 25.**

Шурф 25 заложен в 75 м к северу от шурфа 23 и в 100 метрах к западу от восточной границы территории обследования. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 20,70 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн – до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 45 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок с пятнами естественного ожелезнения. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований – 55 см.

В пахотном слое зафиксирован кирпичный бой и иной строительный и современный бытовой мусор.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 26.**

Шурф 26 заложен в 105 м к западу-северо-западу от шурфа 25. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 20,40 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн с линзами переотложенного материкового песка - до 15 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 20 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серовато-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 10 см.

Общая глубина исследований – 45 см.

В пахотном слое зафиксирован кирпичный бой и иной строительный и современный бытовой мусор.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 27.**

Шурф 27 заложен в 70 м к западу от шурфа 26. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 19,40 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн - до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 35 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 10 см.

Общая глубина исследований – 45 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 28.**

Шурф 28 заложен в 50 м к западу от шурфа 27. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 19,60 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн - до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 40 см.

3. Материк – плотный желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 10 см.

Общая глубина исследований – 55 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 29.**

Шурф 29 заложен в 45 м к западу-юго-западу от шурфа 28. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 19,20 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн - до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 40 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серо-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 10 см.

Общая глубина исследований – 55 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 30.**

Шурф 30 заложен в 38 м к юго-юго-западу от шурфа 29. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 18,90 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

#### Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн - до 5 см.
2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 45 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный желтый мелкозернистый песок с пятнами естественного ожелезнения. В уровне материковой поверхности в юго-западном углу шурфа были зафиксированы контуры ямы, уходящей за пределы шурфа. После разборки заполнения комплекса на глубине -70 см от уровня дневной поверхности расчищена часть керамической трубки системы мелиорации поля. Аналогичные трубки были зафиксированы в ходе научно-исследовательских работ на соседних земельных участках в 2018-2020 годах и датируются XX веком. Траншея под укладку системы керамических труб пересекает площадь шурфа в направлении северо-запад – юго-восток и имеет в пределах шурфа ширину 35 см.

Общая глубина исследований – 75 см.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 31.**

Шурф 31 заложен в 29 м к западу от шурфа 30 и в 55 к востоку от западной границы участка обследования. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 18,90 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

#### Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн - до 5 см.
2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 35 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серо-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 10 см.

Общая глубина исследований – 50 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 32.**

Шурф 32 заложен в 60 м к северо-западу от шурфа 31 и в 25 м к востоку от западной границы участка обследования. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 18,70 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн - до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 30 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серо-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований – 40 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 33.**

Шурф 33 заложен в 190 м к северо-северо-востоку от шурфа 32 и в 50 м к востоку от западной границы участка обследования. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 19,00 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн - до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь с гранитными валунами до 15 см в диаметре (почвенный пахотный слой) мощностью до 40 см. В нижней части пахотного слоя встречаются линзы материкового песка.

3. Материк – плотный серый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований – 50 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 34.**

Шурф 34 заложен в 50 м к востоку-северо-востоку от шурфа 33. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 19,60 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн - до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 35 см.

3. Материк – плотный серо-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований – 45 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 35.**

Шурф 35 заложен в северо-восточной части территории обследования в 200 м к северо-северо-востоку от шурфа 25 и в 110 м к западу от восточной границы участка. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 20,50 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн - до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 35 см.

3. Материк – плотная серая мелкозернистая супесь.

В уровне материковой поверхности на глубине около 40 см от уровня дневной поверхности зафиксированы контуры траншеи, пересекающей площадь шурфа в направлении север-юг шириной до 45 см. после выборки заполнения на глубине -93

см зафиксирована керамическая составная труба терракотового цвета аналогичная, зафиксированной в шурфе 30 и при ранее проводившихся работах на соседних участках. Заполнение траншеи составляет мешаная материковая супесь с почвенным слоем и гранитными камнями диаметром до 25 см.

Общая глубина исследований – 100 см.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 36.**

Шурф 36 заложен в 70 м к западу-юго-западу шурфа 35. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 20,40 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн - до 5 см.
2. Темно-серая мешаная гумусированная супесь с современным (второй половины XX века) бытовым мусором.
3. Материк – плотный серо-желтый мелкозернистый песок имеет резкий уклон в восточном направлении по всей площади шурфа.

Общая глубина исследований – до 80 см.

По всей видимости, на данном конкретном участке располагалась либо целенаправленно устроенная помойка, либо бытовым мусором с грунтом была сnivelировано естественное углубление.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 37.**

Шурф 37 заложен в 20 м к северо-востоку от шурфа 35 и в 92 метрах к западу от восточной границы участка обследования. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 20,75 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн - до 5 см.
2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 40 см.

3. Материк – плотный серо-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований – 50 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 38.**

Шурф 38 заложен в северной оконечности территории обследования севернее Ясной улицы в 130 метрах к востоку от западной границы участка и в 250 метрах западнее восточной, в 68 метрах к северу от оси автомобильной дороги. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 20,10 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по западной стенке):

1. Дерн - до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь с гранитными валунами до 15 см в диаметре (почвенный пахотный слой) мощностью до 30 см.

3. Материк – плотный серо-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований – 40 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 39.**

Шурф 39 заложен в северной оконечности территории обследования севернее Ясной улицы в 65 метрах к востоку от шурфа 38. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 20,00 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дерн - до 5 см.

2. Темно-серая гумусированная супесь (почвенный пахотный слой) мощностью до 35 см.

3. Материк – плотный серо-желтый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 5 см.

Общая глубина исследований – 45 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

### **Шурф 40.**

Шурф 40 заложен в северной оконечности территории обследования севернее Ясной улицы в 72 метрах к северо-востоку от шурфа 39. Абсолютные высоты в месте закладки шурфа – около 20,60 м БС.

Размеры – 1х1 м, площадь – 1 кв. м.

До начала работ поверхность шурфа была задернована.

#### Стратиграфия шурфа (по северной стенке):

1. Дёрн - до 5 см.
2. Мешаная переотложенная гумусированная материковая супесь – до 20 см.
3. Темно-серая гумусированная супесь (погребенный почвенный пахотный слой) мощностью до 30 см.
4. Материк – плотный серый мелкозернистый песок. Материк прокопан по всей площади шурфа на 15 см.

Общая глубина исследований – 70 см.

В ходе работ в заполнении шурфа археологические артефакты и признаки наличия культурного слоя не зафиксированы.

После окончания работ шурф был рекультивирован до уровня дневной поверхности на момент начала работ.

В результате проведенного археологического обследования земельных участков, расположенных в границах Заневского городского поселения Всеволожского района Ленинградской области, с кадастровыми номерами 47:07:1039001:2120, 47:07:1039001:2121, 47:07:1039001:2222, 47:07:1039001:2123, 47:07:1039001:2124, 47:07:1039001:2125, 47:07:1039001:2126, 47:07:1039001:2127, 47:07:1039001:2128, 47:07:1039001:2129, 47:07:1039001:2130, 47:07:1039001:2138, 47:07:1039001:2139, 47:07:1039001:2141, 47:07:1039001:2142, 47:07:1039001:2144, 47:07:1039001:2145, 47:07:1039001:2146, 47:07:1039001:2147, 47:07:1039001:2151, 47:07:1039001:2158, 47:07:1039001:2159, 47:07:1039001:2160, 47:07:1039001:2153, 47:07:1039001:2161, 47:07:1039001:2162, 47:07:1039001:2163, 47:07:1039001:2164, 47:07:1039001:2136, 47:07:1039001:2135, 47:07:1039001:2150, 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-6749/2021 от 16.11.2021 г.), Комитет сообщает, что в границах вышеуказанных земельных участков **отсутствуют** объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия. Земельные участки расположены **вне границ** зон охраны, защитных зон объектов культурного наследия.

Сведениями об отсутствии на земельных участках объектов археологического наследия и объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия (в т.ч. археологического), Комитет **не располагает**.

2. Согласно проведенным историко-архивным исследованиям на территории земельных участков, расположенных в границах Заневского городского поселения Всеволожского района Ленинградской области, с кадастровыми номерами 47:07:1039001:2120, 47:07:1039001:2121, 47:07:1039001:2222, 47:07:1039001:2123, 47:07:1039001:2124, 47:07:1039001:2125, 47:07:1039001:2126, 47:07:1039001:2127, 47:07:1039001:2128, 47:07:1039001:2129, 47:07:1039001:2130, 47:07:1039001:2138, 47:07:1039001:2139, 47:07:1039001:2141, 47:07:1039001:2142, 47:07:1039001:2144, 47:07:1039001:2145, 47:07:1039001:2146, 47:07:1039001:2147, 47:07:1039001:2151, 47:07:1039001:2158, 47:07:1039001:2159, 47:07:1039001:2160, 47:07:1039001:2153, 47:07:1039001:2161, 47:07:1039001:2162, 47:07:1039001:2163, 47:07:1039001:2164, 47:07:1039001:2136, 47:07:1039001:2135, 47:07:1039001:2150 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 земельных участков, расположенных в границах Заневского городского поселения Всеволожского района Ленинградской области, с кадастровыми номерами 47:07:1039001:2120, 47:07:1039001:2121, 47:07:1039001:2222, 47:07:1039001:2123, 47:07:1039001:2124, 47:07:1039001:2125, 47:07:1039001:2126, 47:07:1039001:2127, 47:07:1039001:2128, 47:07:1039001:2129, 47:07:1039001:2130, 47:07:1039001:2138, 47:07:1039001:2139, 47:07:1039001:2141, 47:07:1039001:2142, 47:07:1039001:2144, 47:07:1039001:2145, 47:07:1039001:2146, 47:07:1039001:2147, 47:07:1039001:2151, 47:07:1039001:2158, 47:07:1039001:2159,

47:07:1039001:2160, 47:07:1039001:2153, 47:07:1039001:2161, 47:07:1039001:2162, 47:07:1039001:2163, 47:07:1039001:2164, 47:07:1039001:2136, 47:07:1039001:2135, 47:07:1039001:2150, 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 земельных участков, расположенных в границах Заневского городского поселения Всеволожского района Ленинградской области, с кадастровыми номерами 47:07:1039001:2120, 47:07:1039001:2121, 47:07:1039001:2222, 47:07:1039001:2123, 47:07:1039001:2124, 47:07:1039001:2125, 47:07:1039001:2126, 47:07:1039001:2127, 47:07:1039001:2128, 47:07:1039001:2129, 47:07:1039001:2130, 47:07:1039001:2138, 47:07:1039001:2139, 47:07:1039001:2141, 47:07:1039001:2142, 47:07:1039001:2144, 47:07:1039001:2145, 47:07:1039001:2146, 47:07:1039001:2147, 47:07:1039001:2151, 47:07:1039001:2158, 47:07:1039001:2159, 47:07:1039001:2160, 47:07:1039001:2153, 47:07:1039001:2161, 47:07:1039001:2162, 47:07:1039001:2163, 47:07:1039001:2164, 47:07:1039001:2136, 47:07:1039001:2135, 47:07:1039001:2150.

#### **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 земельных участках, расположенных в границах Заневского городского поселения Всеволожского района Ленинградской области, с кадастровыми номерами 47:07:1039001:2120, 47:07:1039001:2121, 47:07:1039001:2222, 47:07:1039001:2123, 47:07:1039001:2124, 47:07:1039001:2125, 47:07:1039001:2126, 47:07:1039001:2127, 47:07:1039001:2128, 47:07:1039001:2129, 47:07:1039001:2130, 47:07:1039001:2138, 47:07:1039001:2139, 47:07:1039001:2141, 47:07:1039001:2142, 47:07:1039001:2144, 47:07:1039001:2145, 47:07:1039001:2146, 47:07:1039001:2147, 47:07:1039001:2151, 47:07:1039001:2158, 47:07:1039001:2159, 47:07:1039001:2160, 47:07:1039001:2153, 47:07:1039001:2161,**

**47:07:1039001:2162, 47:07:1039001:2163, 47:07:1039001:2164, 47:07:1039001:2136, 47:07:1039001:2135, 47:07:1039001:2150 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 № 2911-АРХ.И от 20 декабря 2021 года.

*Приложение 2* Копия письма Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области № ИСХ-6749/2021 от 16.11.2021 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 земельных участков, расположенных в границах Заневского городского поселения Всеволожского района Ленинградской области, с кадастровыми номерами 47:07:1039001:2120, 47:07:1039001:2121, 47:07:1039001:2222, 47:07:1039001:2123, 47:07:1039001:2124, 47:07:1039001:2125, 47:07:1039001:2126, 47:07:1039001:2127, 47:07:1039001:2128, 47:07:1039001:2129, 47:07:1039001:2130, 47:07:1039001:2138, 47:07:1039001:2139, 47:07:1039001:2141, 47:07:1039001:2142, 47:07:1039001:2144, 47:07:1039001:2145, 47:07:1039001:2146, 47:07:1039001:2147, 47:07:1039001:2151, 47:07:1039001:2158, 47:07:1039001:2159, 47:07:1039001:2160, 47:07:1039001:2153, 47:07:1039001:2161, 47:07:1039001:2162, 47:07:1039001:2163, 47:07:1039001:2164, 47:07:1039001:2136, 47:07:1039001:2135, 47:07:1039001:2150.

*Приложение 4* Схема расположения земельного участка на кадастровой карте территории.

*Приложение 5* Копии градостроительных планов земельных участков.

*Приложение 6* Копии Выписок из Единого государственного реестра недвижимости об объектах недвижимости.

*Приложение 7* Копия справки № 14102/33 – 125.5-37 от 15.02.2022 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».

**Эксперт Субботин А.В.**

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

«17» февраля 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*