

А К Т

государственной историко-культурной экспертизы документации, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ на территории земельных участков, выделенных для линейного объекта: «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», расположенных по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга.

г. Санкт-Петербург

27 июля 2021 г.

Настоящая государственная историко-культурная экспертиза проведена в период с 15 июля 2021 года по 27 июля 2021 года на основании договора с ООО «Аристо Северо-Запад» № 14-07/21 от 15.07.2021.

Заказчик экспертизы: ООО «Аристо Северо-Запад»

Место проведения экспертизы: г. Санкт-Петербург.

Настоящая экспертиза проведена и Акт государственной историко-культурной экспертизы подписан экспертом:

ЛИСИЦЫН СЕРГЕЙ НИКОЛАЕВИЧ, образование высшее (диплом АВС № 0063717 выдан 16.06.1997 г. решением государственной аттестационной комиссии Санкт-Петербургского государственного университета по специальности "История"), историк, кандидат исторических наук (диплом КТ № 053497 от 18.05.2001 г., выдан решением диссертационного совета Санкт-Петербургского университета), стаж работы 21 год, работает старшим научным сотрудником в Федеральном Государственном Бюджетном Учреждении Науки ИИМК РАН.

Аттестован в качестве государственного эксперта по проведению следующих объектов государственной историко-культурной экспертизы (приказ МК № 1627 от 17 сентября 2018 г.):

– выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр;

– земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 настоящего Федерального закона;

– документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;

– документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра;

– документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в настоящей статье работ по использованию лесов и иных работ;

– документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками

объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в настоящей статье работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия.

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

Отношение к заказчику.

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;
- не владеет ценными бумагами, акциями (долями участия, паями в уставных капиталах) заказчика;
- не заинтересован в результатах исследований и решений, вытекающих из настоящего экспертного заключения, с целью получения выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества, услуг имущественного характера или имущественных прав для себя или третьих лиц.

Основания проведения государственной историко-культурной экспертизы:

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

Положение о государственной историко-культурной экспертизе (утв. Постановлением Правительства РФ от 15 июля 2009 г. № 569).

Письмо Комитета по культуре Ленинградской области № 01-10-516/2020-0-1 от 20.02.2020 г.;

Договор № 14-07/21 от 15.07.2021 о проведении государственной историко-культурной экспертизы.

1. Цель проведения государственной историко-культурной 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, землях лесного фонда либо в границах водных объектов или их частей, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ от 25.06.2002, работ по использованию лесов и иных работ, в случае, если орган охраны объектов культурного наследия не имеет данных об отсутствии на указанных земельных участках, землях лесного фонда либо водных объектах или их частях объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия в соответствии со статьей 3 Федерального закона № 73-ФЗ от 25.06.2002 – на земельных участках, выделенных для линейного объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», расположенных по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга.

2. Объект государственной историко-культурной экспертизы:

Документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, выделенных для линейного объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», расположенных по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ. Документация выполнена и предоставлена ООО «Аристо Северо-Запад».

3. Перечень документов, предоставленных заявителем эксперту, документов и материалов, собранных при проведении экспертизы, а также использованной для нее специальной технической и справочной литературы:

– Письмо Комитета по культуре Ленинградской области № 01-10-516/2020-0-1 от 20.02.2020 г.;

– Географические координаты поворотных точек границы территории проектирования объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014» (шифр объекта: МТСС/ЗВО/820-Д), расположенных по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга.

– Географические координаты поворотных точек участка обхода выявленного объекта культурного наследия «Курганная группа Естомичи III» трассой объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014» (шифр объекта: МТСС/ЗВО/820-Д), расположенных по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга;

– Географические координаты поворотных точек границ выявленного объекта культурного наследия «Курганная группа Естомичи III»;

– Схема размещения территории проектирования объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014» (шифр объекта: МТСС/ЗВО/820-Д), расположенных по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга, на кадастровой карте территории;

– Схема размещения участка обхода выявленного объекта культурного наследия трассой объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014» (шифр объекта: МТСС/ЗВО/820-Д), расположенных по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга, на кадастровой карте территории;

– Совмещенная схема размещения территории проектирования и участка обхода выявленного объекта культурного наследия трассой объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014» (шифр объекта: МТСС/ЗВО/820-Д), расположенных по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга, на кадастровой карте территории;

– Уведомление Комитета по культуре Ленинградской области об обнаружении памятников культурного наследия от 13.11.2020 № 328;

– Дополнение данных для изменения учетных данных выявленного объекта культурного наследия «Курганная группа Естомичи III» от 25.01.2021 № 22;

– Приказ Комитета по культуре Ленинградской области №01-03/21-25 от 24.02.2021 «О включении объекта археологического наследия, обнаруженного в Лужском муниципальном районе Ленинградской области, в Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Ленинградской области»

– Приказ Комитета по культуре Ленинградской области № 01-03/18-484 от 18.12.2018 «Об установлении границ территории и предмета объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-дот на рубеже обороны 1941 г., рядом - памятник-обелиск неизвестному советскому солдату» по адресу: Ленинградская область, Лужский муниципальный район, Лужское городское поселение, г. Луга, Медведское шоссе, соор. 2/1 п.»

– «Заключение о результатах разведывательных полевых археологических работ на земельном участке, выделенном для объекта: «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», Ленинградская область, Лужский район, г. Луга в 2020 году», автор Мирецкий А.В.;

– «Заключение о результатах разведывательных полевых археологических работ на территории участка корректировки трассы объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», расположенном по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга в 2021 году», автор Жульников А.М.

– Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации. Утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20.06.2018 № 32 (далее – Положение от 20.06.2018 № 32);

– Постановление Правительства Российской Федерации «Об утверждении Правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия» от 20.02.2014 №127;

– Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 №190-ФЗ (в действующей редакции);

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

– Положение о государственной историко-культурной экспертизе». Утверждено постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 №569.

1. Андрияшев А.М. Материалы по исторической географии Новгородской земли. Шелонская пятина по писцовым книгам 1498-1576 гг. Т.1 Списки селений. М., 1914.

2. Быстров М. Остатки старины близ Передольского погоста, Лужского у., Санкт-Петербургской губ. // Известиях Русского археологического общества. Т. 9. Вып. 2. СПб. 1880.

3. Геология СССР. Т. 1. Ленинградская, Псковская т Новгородская области. Геологическое описание. М., 1971.

4. Геоморфологическое районирование СССР. М.,1980.

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

6. Гурина Н.Н., 1952. Глазомерный план стоянки Ломми. Архив ИИМК РАН, Ф. 35/опись I/ 1952/135.

7. Гурина Н.Н., 1959. Дневник неолитического отряда Прибалтийской экспедиции. Архив ИИМК РАН, Ф. 35/опись I/ 1959/221.
8. Иностранцев А. А., 1882. Доисторический человек побережья Ладожского озера. СПб.
9. Квасов Д.Д. Позднечетвертичная история крупных озер и внутренних морей Восточной Европы. Л.: Наука, 1974.
10. Кошелева Е.А., Шелухина А.О. Реконструкция эволюции Лужско-Плюсского ландшафта на основе данных голоценовых отложений // Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Естественные науки. 2018, № 1.
11. Кривцов В.А. Водорезов А.В. Физическая география и ландшафты России. Рязань, 2016.
12. Кузьмин С.Л. Отчет о работах 1 отряда Северо-западной археологической экспедиции в Лужском районе Ленинградской области в 2001 г. Архив ИА РАН.
13. Лапшин В.А. Археологическая карта Ленинградской области. Ч. 2. Восточные и северный районы. СПб., 1995.
14. Лапшин В.А., Семенов С.А. Мониторинг и охранные мероприятия, проведенные ИИМК РАН на территории Ленинградской области в 2005–2009 гг. // Археологические памятники России: Охрана и мониторинг. Группа археологического мониторинга ИИМК РАН (2001–2010). СПб., 2012.
15. Лебедев Г.С. Археологические памятники Ленинградской области. Л.: 1977. Лебедев Г.С., Платонова Н.И., Лесман Ю.М. Археологическая карта Верхнего Полужья (вторая половина I – первая половина II тыс.) // Северная Русь и ее соседи. Л., 1982.
16. Лесман Ю.М. Памятники культуры длинных курганов в Лужско-Оредежском междуречье // Новое в археологии Северо-Запада СССР. Л., 1985.
17. Лисицына Г.Н., 1961. Вопросы палеогеографии неолита районов Северо-запада Европейской части СССР. Приложение к книге: Гурина Н. Н. Древняя история Северо-запада Европейской части СССР. М-Л, 1961.
18. Марков К.К. 1934. Поздне- и послеледниковая история окрестностей Ленинграда на фоне поздне- и послеледниковой истории Балтики // Труды Комиссии по изучению четвертичного периода. Т.4, Вып. 1, с. 5-70.
19. Михайлова Е.Р., 1996. Отчет о раскопках курганных групп Рапти–Наволоок II и Рапти–Наволоок III в 1996 г. Архив Лаборатории региональных исследований Санкт-Петербургского филиала РНИИ Культурного и природного наследия.
20. Михайлова Е.Р., 1997. Отчет о работе 3-го отряда Северо-Западной Археологической экспедиции СПбФ РНИИ КРН в 1997 году. Архив Лаборатории региональных исследований Санкт-Петербургского филиала РНИИ Культурного и природного наследия.
21. Михайлова Е.Р., 2001. Отчет о полевых исследованиях третьего отряда Северо-Западной археологической экспедиции НИИКСИ СПбГУ на территории Лужского района Ленинградской области в 2001 г. Научно-технический архив Департамента государственного контроля за сохранением и использованием объектов культурного наследия Ленинградской области, 79-89.
22. Михайлова Е.Р., 2004. Отчет о раскопках многослойного поселения Мерево X на территории Лужского района Ленинградской области в 2004 г. Научно-технический архив Департамента государственного контроля за сохранением и использованием объектов культурного наследия Ленинградской области, 79-108.
23. Невалин К.А. О пятинахъ и погостахъ Новгородскихъ. СПб., 1853.
24. Платонова Н.И. Укрепленные поселения Лужской волости // Материалы по археологии Новгородской земли, 1990. М., 1991.
25. С. А. Семенов. Отчет о работе Лужского отряда Ленинградской областной экспедиции в 2003 году. Архив ИА РАН.

26. Семенов С.А., Васильев Ст. А. Новые материалы к археологической карте Ленинградской области (по результатам работ 2018 г.) // Бюллетень ИИМК РАН. № 9.
27. Соболев В.Ю., Михайлова Е.Р. Разведки на западе Новгородской земли в 2016-2017 гг. // Новгород и Новгородская земля. История и археология. Вып. 32. Великий Новгород, 2019.
28. Тимофеев В.И. Новые находки мезолита и раннего неолита в Ленинградской области // Новое в археологии Северо-Запада СССР. Л., 1985. С.11–15.

Архивные источники:

29. Кузьмин С.Л. Отчёт о работах 1 отряда Северо-Западной археологической экспедиции в Лужском районе Ленинградской области в 2001 г. Архив ИА РАН. Ф. Р-1.
30. Научный архив ИИМК РАН. Рукописный отдел. Фонд 2.
31. Научный архив ИИМК РАН. Рукописный отдел. Фонд 37.
32. Семенов С.А. Отчет о работе Лужского отряда Ленинградской областной экспедиции в 2003 году. Архив ИА РАН.

Интернет ресурсы:

33. <http://www.etomesto.ru>
34. <http://www.oldmaps.ru>

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

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

5. Сведения о проведенных исследованиях

В целях оценки достоверности выводов в рамках проведения данной государственной историко-культурной экспертизы, были выполнены следующие исследования:

- ознакомление с предъявленной заявителем документацией;
- анализ исходно-разрешительной документации;
- историко-библиографические исследования;
- анализ документации «Заключение о результатах разведывательных полевых археологических работ на земельном участке, выделенном для объекта: «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», Ленинградская область, Лужский район, г. Луга в 2020 году», автор Мирецкий А.В.;
- анализ документации «Заключение о результатах разведывательных полевых археологических работ на территории участка корректировки трассы объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», расположенном по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга в 2021 году», автор Жульников А.М.;
- изучение нормативно-правовой документации, необходимой для принятия экспертного решения, а также археологической и научно-справочной литературы.

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

6.1. Общие сведения

ООО «АстраЛэндСтрой» в рамках государственного оборонного заказа ИГК №1920187377282554164000000 по государственному контракту 1920187377282554164000000 от 02.07.2019 г. приступила к проектированию объекта

«Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014» (шифр объекта: МТСС/ЗВО/820-Д), расположенного по адресу: Ленинградская область, Лужский район (далее – объект проектирования). Объект проектирования представляет собой линейный объект, для которого выделена полоса земли протяженностью 5,232 км и шириной 7 м.

В ходе сбора исходно-разрешительной документации ООО «АстраЛендСтрой» обратилось в Комитет по культуре Ленинградской области (далее – Комитет), который письмом № 01-10-516/2020-0-1 от 20.02.2020 г. сообщил, что в границах участка объекта проектирования (согласно приложенной схеме предварительного прохождения трассы ВОЛС), находятся следующие памятники:

1. «Екатерининский собор», г. Луга, пр. Кирова, д.54. ОКН расположен в 2970 м к ССЗ от территории проектирования.

2. «Воскресенский собор», г. Луга, пр. Кирова, д.52. ОКН расположен в 3108 м к ССЗ от территории проектирования.

3. «Здание б. городского управления и банка», г. Луга, пр. Кирова, д.69. ОКН расположен в 3140 м к ССЗ от территории проектирования.

4. «Здание б. присутственных мест», г. Луга, пр. Володарского, д.2. ОКН расположен в 2798 м к ССЗ от территории проектирования.

5. «Памятник Ленину В.И., 1955 г. ск. Захаров Е.Г.», г. Луга, пр. Володарского, соор. 5/п. ОКН расположен в 2650 м к ССЗ от территории проектирования.

6. «Памятник - дот на рубеже обороны 1941 г., рядом - памятник - обелиск неизвестному советскому солдату», г. Луга, Медведское шоссе, соор. 2/1п. ОКН расположен в 35 м к В от территории проектирования.

7. «Братское кладбище советских воинов, павших в 1941-44 гг», г. Луга, Городок, соор. 1/1п. ОКН расположен в 220 м к востоку от территории проектирования.

8. «Мариинская гимназия», г. Луга, пр. Володарского, д.9. ОКН расположен в 2510 м к ССЗ от территории проектирования.

9. «Дом купца Андреева», г. Луга, пр. Кирова, д.71. ОКН расположен в 3000 м к ССЗ от территории проектирования.

10. «Гостинный двор (перестроен)», г. Луга, пр. Кирова, д.56. ОКН расположен в 2918 м к ССЗ от территории проектирования.

11. «Городской сквер (1 га)», г. Луга, центр города. ОКН расположен в 3000 м к ССЗ от территории проектирования.

12. «Памятник 200-летию Луги», г. Луга, центр города. ОКН расположен в 2900 м к ССЗ от территории проектирования.

13. «Городской особняк» и «Успенский кинематограф», г. Луга, пр. Володарского, д.7. ОКН расположен в 2730 м к ССЗ от территории проектирования.

14. «Комплекс зданий военного городка: 38 зданий», г. Луга-3, 1-й полигон. ОКН расположен в 4200 м к СЗ от территории проектирования.

15. Курганная группа Естомичи – I. Древнерусский курганный могильник. Памятник полностью раскопан Северо-Западной археологической экспедицией в 1987 – 1988, 1994 гг. (руководитель работ С. Л. Кузьмин), в 2001 г. (руководитель работ Е. Р. Михайлова) и в 2002 г. (руководитель работ В. Ю. Соболев). ОАН расположен в 250 м к ВЮВ от территории проектирования.

16. Курганная группа Естомичи – II. Древнерусский курганный могильник. ОАН расположен в 300 м к востоку от территории проектирования.

17. Курганная группа Естомичи – III. По северо-западной части территории ОАН проходит территория проектирования объекта.

18. Поселение при истоке р. Вревка (Малые Толони). Неолит, ранний железный век. [REDACTED]

[REDACTED] ОАН расположен в 600 м к западу от территории проектирования.

19. Курган у п. Городок (Городок -1). Древнерусский курган. [REDACTED]

[REDACTED] ОАН расположен в 680 м к ЮВ от территории проектирования.

Также Комитет по культуре Ленинградской области сообщил, что не располагает сведениями об отсутствии на территории проектируемого объекта объектов археологического наследия и объектов, обладающих признаками объекта культурного (археологического) наследия.

Учитывая вышеизложенное и в соответствии с требованиями Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ Комитет указал на необходимость проведения государственной историко-культурной экспертизы на территории объекта проектирования до начала проведения земляных, строительных и иных работ.

Во исполнение требований Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ и указаний Комитета для определения наличия или отсутствия объектов культурного (археологического) наследия, а также объектов, обладающих признаками объекта культурного (археологического) наследия, в границах участка проектирования сотрудниками ООО «Аристо Северо-Запад» в августе 2020 года проведены полевые разведывательные археологические работы. Археологические работы выполнялись на основании Открытого листа № 1364-2020 от 30 июля 2020 г., выданного на имя Мирецкого Александра Витольдовича в целях выявления объектов археологического наследия, уточнения сведений о них и планирования мероприятий по обеспечению их сохранности.

В ходе полевых разведывательных археологических работ 2020 года уточнены сведения о выявленном объекте культурного наследия «Курганная группа Естомичи III» и обнаружены ещё три насыпи, объект археологического наследия с учетом дополнительных сведений включен в перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Ленинградской области, приказом Комитета №01-03/21-25 от 24.02.2021.

В связи с уточнением границ памятника археологии, выяснилось, что трасса проектирования проходит по территории памятника, в связи с чем заказчик работ внес корректировки в проект и изменил проектные решения по трассировке трассы ВОЛС. Участок корректировки находится на отдалении минимум 18,5 метров от границы памятника археологии.

Протяженность участка корректировки составляет: 202,46 м. Ширина полосы проектирования по 3,5 метра в обе стороны от ее центральной оси.

Для обследования территории участка корректировки трассы в мае 2021 года проведены дополнительные археологические исследования. Новые исследования выполнены на основании Открытого листа № 0411-2021 от 23.04.2021, выданного на имя кандидата исторических наук Жульникова Александра Михайловича в целях выявления объектов археологического наследия, уточнения сведений о них и планирования мероприятий по обеспечению их сохранности. В ходе дополнительных археологических исследований памятники археологии не обнаружены.

В соответствии с результатами вышеуказанных археологических работ и с учетом документации, предоставленной заказчиком, а также документации и справочной литературы, собранной в ходе проведения экспертных работ, подготовлен данный Акт государственной историко-культурной экспертизы.

6.2. Краткие сведения об истории и археологическом изучении района проектирования.

История археологического изучения каменного века Ленинградской области насчитывает почти полтора столетия, если принимать за точку отсчета широкомасштабные работы 1870-х годов, связанные со строительством Нового Ладожского канала. Находки, сделанные в ходе этих работ, были обобщены А.А. Иностранцевым в книге «Доисторический человек побережья Ладожского озера» (Иностранцев 1882). Открытие каменного века в окрестностях Санкт-Петербурга имело своим результатом привлечение внимания к местным древностям. Именно в конце XIX в. появляются первые случайные находки. Однако основная их масса происходила с Карельского перешейка и юго-восточного Приладожья. В результате эти регионы оказались изучены относительно подробно (Лапшин 1990, 1995; Тимофеев 1993; Герасимов, Лисицын, Тимофеев 2003). В других районах исследования памятников от мезолита до эпохи бронзы находится на начальном этапе. К таким районам относится южное побережье Финского залива и область Ижорского плато.

Со второй половины XIX века до 1990 года на этой территории зафиксировано более восьмисот памятников археологии (Лапшин 1990, с. 8). По большей части это курганные, грунтовые и жальничные могильники, но также селища, городища, железоделательные центры, монетные клады. Подавляющее большинство памятников расположено в южной части региона – в среднем течении р. Луга, в Поореджье, на Ижорском плато - и относится к временному диапазону от раннего средневековья до нового времени. Особенно стоит отметить многолетние планомерные исследования древностей Ижорской возвышенности Ижорским отрядом ЛОИА АН СССР под руководством Е. А. Рябина и работы Ленинградской областной экспедиции ЛОИА АН СССР под руководством В. А. Лапшина по сплошному обследованию памятников Ленинградской области с целью создания археологической карты. Результаты работ В. А. Лапшина были опубликованы в 1990 г. (Лапшин 1990). За прошедшие 15 лет фонд источников по древнейшим памятникам региона существенно пополнился. На некоторых из них были проведены раскопки, получены новые материалы и радиоуглеродные датировки, позволяющие уточнить этапы развития материальной культуры.

Обследованный земельный отвод находится в восточной части исторической территории, известной с конца XV в. н. э. как Шелонская пятина Новгородского уезда.

Краткая история освоения и заселения территории Лужского района.

Освоение и заселение территории современного Лужского района стало возможным только после таяния последнего ледникового покрова. Наиболее ранним выявленным археологическим памятником является стоянка Соколок-2 на южном берегу оз. Соколовское. Стоянка обследована В. И. Тимофеевым в 1983 г. и датирована им мезолитом, ранним неолитом. С эпохой неолита, его различными периодами, связаны стоянки Мерево 1 и 2, Луга, Раковицкое, поселение Рапти-Наволоки VII. Эпохи бронзового и раннего железных веков на рассматриваемой территории практически не изучены. Керамика раннего железного века найдена на «Поселении при истоке р. Вревка (Малые Толони)».

Во второй половине I тысячелетия н. э. бассейн верхней и средней Луги заселяют носители культуры псковских длинных курганов. Они осваивают песчаные почвы, удобные для ведения подсечно-огневого земледелия. Погребальные памятники и поселения этой культуры довольно многочисленны, но наиболее плотное их скопление наблюдается восточнее г. Луга – в междуречье реки Луга и её притока – р. Оредеж, у деревень Турово, Слапи, Бетково и Мерёво.

В последней четверти I тыс. н. э. территория современного Лужского района заселяется носителями культуры сопок. В отличие от культуры псковских длинных курганов, они осваивают более тяжелые и плодородные почвы, т. к. использовали в пашенном земледелии тягловую силу и пахотные орудия с железными рабочими частями. Для обеих культур характерен обряд кремации, но в погребальных памятниках имеются существенные различия. Для культуры псковских курганов характерны длинные,

удлиненные, округлые насыпи высотой до 1, 5 м. Для сопок – округлые насыпи большого диаметра, высотой от 3 до 10 м и сложным внутренним устройством. Наибольшая концентрация сопок находится восточнее г. Луга у деревень Фралево, Клюкошицы, Лазарево, Вяжище, Пристань, Заслуховье, Моровино, Надбелье, Оредеж, Затуленье, Стаи, Репьи, Чайково, Задубье.

В начале II тысячелетия н. э., в связи с принятием христианства и последовавшими социальными процессами, меняется обряд погребения умерших: трупоположение по христианскому обряду сменяет языческое трупосожжение. Меняется и внешний вид погребальных сооружений, основания обложены каменными выкладками или окружены ровиками. Поселения и курганные могильники этого периода расположены вдоль водоемов. В дальнейшем, в связи с совершенствованием техники земледелия и ростом численности населения, а также изменением климата, осваиваются водоразделы. Со второй половины XIII в. появляется новый обряд погребения – жальничные могильники, существовавшие вплоть до середины II тыс. н.э. Они представляли собой грунтовые погребения, обложенные каменной обкладкой, или отмеченные крупными валунами в головах и ногах.

В 1478 году Новгородская республика была присоединена к Московскому княжеству. Для упорядочения налогообложения были составлены писцовые книги, фиксировавшие сведения о статусе и названии поселения, населении, размерах земельного фонда, фискальных обязанностях населения и предшествующем административном делении территории. Территория современного Лужского района входила в состав Шелонской и Водской пятин Великого Новгорода. Разделяла пятин р. Луга: левый берег входил в Шелонскую пятину, правый – в Водскую. Внутри пятин существовало деление на погосты – небольшие сельские центры, куда свозились налоговые сборы с округи. Помимо деления на пятин и погосты, было параллельное деление Новгородской земли на уезды. Таким образом, в средневековье обследованный земельный отвод входил в Петровский и Дремяцкий погосты Новгородского уезда Шелонской пятин.

Город Луга был основан указом Екатерины Великой в 1777 году. В этом же году образован и Лужский уезд.

На подготовительном этапе работ был рассмотрен целый комплекс различных картматериалов. Анализ указанных материалов не выявил заселение изучаемой территории с конца XVIII в. и вплоть до настоящего времени. При этом, в 2001 г. С. Л. Кузьминым на правом коренном берегу протоки (р. Вревка) между оз. Большие и Малые Толони была выявлена курганная группа Естомичи III, попадающая в полосу земельного отвода проектируемой ВОЛС.

Первые данные о памятниках археологии Лужского района опубликованы М.И. Быстровым в 1880 г. В 1899–1901 гг. под руководством Н.К. Рериха собирались сведения для составления археологической карты Санкт-Петербургской губернии, куда вошли и данные по Лужскому уезду. Материалы сохранились в архиве Института истории материальной культуры РАН, в фонде Н.К. Рериха

Полевые работы по обследованию и учету археологических памятников Лужского района были проведены в 1927–1931 гг. Палеоэтнологическим отрядом ГАИМК под общим руководством П.П. Ефименко. Результаты этих работ не были опубликованы, но сохранились в архиве и долгое время были основным источником об археологических памятниках Северо-Запада. На современной территории Лужского района работали П.Н. Шульц, Г.П. Гроздилов, Н.Н. Чернягин. Впервые полученные материалы были опубликованы В. А. Лапшиным при составлении Археологической карты.

С семидесятых годов прошлого столетия и по настоящее началось этап планомерного археологического обследования территории Лужского района. Экспедициями Ленинградского отделения Института археологии АН СССР и кафедры археологии Ленинградского госуниверситета осуществлялись постоянные разведочные и раскопочные работы, продолженные сотрудниками ИИМК РАН и Лаборатории

археологии, исторической социологии и культурного наследия им. профессора Г.С. Лебедева НИИКСИ СПбГУ. Из наиболее значительных исследований следует назвать работы Г.С. Лебедева, Ю.М. Лесмана, В.А. Лапшина, Н.И. Платоновой, В.Ю. Соболева и Е.Р. Михайловой, С.А. Семенова и С.А. Васильева, В.И. Тимофеева и многих других исследователей.

Изучение исторических карт по району исследований показало отсутствие в непосредственной близости от земельного участка деревень и иных населенных пунктов. Тем не менее, расположение участка неподалеку от озеровидного расширения реки, позволяло предполагать наличие в этом районе селища или грунтового могильника.

Археологические исследования 2020 года в районе территории проектирования

В августе 2020 года на основании Открытого листа 1364-2020 от 30 июля 2020 г., выданного на имя Мирецкого Александра Витольдовича, проведены работы по обследованию земельного участка, выделенного для объекта: «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», Ленинградская область, Лужский район, г. Луга. Протяженность территории проектирования линейного объекта составляет 5,232 км.

В ходе изысканий в 2020 году было заложено пять шурфов размерами 1 x 1 м, 1 шурф размерами 2x1 м и семь зачисток размерами 1-1,5 м; обследована, выявленная в 2001 г. С.Л. Кузьминым, курганная группа Естомичи III.

Заказчику работ, по итогам исследований 2020 года, было рекомендовано внести в проект изменение трассы, с целью обхода курганной группы.

На других участках испрашиваемого земельного отвода памятников археологии и признаков наличия памятников археологии, археологического наследия и их признаков, археологический культурный слой, находки, имеющие историко-культурную ценность, выраженные в рельефе или руинированные археологические объекты, а также объекты, обладающие признаками объектов культурного наследия, в 2020 году не были обнаружены.

Объекты культурного наследия, расположенные в районе проведения археологической разведки:

1. «Памятник - дот на рубеже обороны 1941 г., рядом - памятник-обелиск неизвестному советскому солдату», г. Луга, Медведское шоссе, соор. 2/1п. ОКН расположен в 35 м к СЗ от территории проектирования.

Приказом Комитета по культуре Ленинградской области № 01-03/18-484 от 18.12.2018 г. установлены границы о определен предмет охраны памятника регионального значения. Трасса проектирования проходит на значительном расстоянии от границ объекта культурного регионального значения и в ходе производства работ на памятник не будет оказываться негативного влияния в виду отдаленности. Трасса проектирования располагается в вырубке трассы ЛЭП, памятник расположен на возвышенности в лесном массиве.

2. «Братское кладбище советских воинов, павших в 1941-44 гг», г. Луга, Городок, соор. 1/1п. ОКН расположен в 220 м к востоку от территории проектирования.

3. Курганная группа Естомичи – I. Древнерусский курганный могильник. Памятник полностью раскопан Северо-Западной археологической экспедицией в 1987 – 1988, 1994 гг. (руководитель работ С. Л. Кузьмин), в 2001 г. (руководитель работ Е. Р. Михайлова) и в 2002 г. (руководитель работ В. Ю. Соболев). ОАН расположен в 250 м к ВЮВ от территории проектирования.

4. Курганная группа Естомичи – II. Древнерусский курганный могильник. [REDACTED]

5. Курганная группа Естомичи III. [REDACTED]

Памятник Курганная группа Естомичи III открыт и обследован в 2001 г. С.Л. Кузьминым. Выявлено и обследовано 27 насыпей древнерусского времени. Принята датировка памятника IX-XIV века н.э. В 2003 г. могильник повторно обследован С.А. Семеновым. В 2013 г. курганная группа осмотрена Е. Р. Михайловой.

В 2020 году объект культурного наследия обследован А.В. Мирецким совместно с А.П. Ланцевым и В.Д. Половинчуком. В ходе обследований были уточнены границы памятника, подробно описана территория курганной группы, зафиксированы высотные характеристики местности. Составлен подробный топографический план с указанием каждой насыпи. В результате обследования в 2020 году выявлены еще 3 насыпи (№№ 28-30), вероятно относящиеся к погребальным сооружениям. Также уточнено название, датировка, местоположение и координаты границ памятника (Приложение 2).

По итогам работ в январе 2021 года в Комитет по культуре Ленинградской области было направлено письмо с дополнительными сведениями для уточнения учетных данных объекта культурного наследия «Курганная группа Естомичи III (27 насыпей)». Границы объекта археологического наследия утверждены приказом Комитета по культуре Ленинградской области от 24.02.2021 № 01-03/21-25 «О включении объекта археологического наследия, обнаруженного в Лужском муниципальном районе Ленинградской области, в Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Ленинградской области, и утверждении границ его территории».

Минимальное расстояние от территории памятника до территории проектирования составляет 18,5 м.

6. Поселение при истоке р. Вревка (Малые Толони). Неолит, ранний железный век.

Памятник расположен в 600 м к западу от территории проектирования.

7. Курган у п. Городок (Городок-1). Древнерусский курган.

Памятник расположен в 680 м к ЮВ от территории проектирования.

Все объекты культурного наследия, за исключением курганной группы Естомичи III, находятся на значительном удалении от испрашиваемого земельного отвода.

Наличие известных объектов культурного наследия в районе проведения археологической разведки указывало на возможность обнаружения памятников поселенческого и погребального типов, а также кладов и памятников военного времени, датирующихся от эпохи неолита до новейшего времени. Все вышеуказанные данные были учтены при планировании полевых археологических работ и формировании методики исследований.

6.3. Современное состояние территории объекта проектирования

В 2020 году обследован земельный участок, выделенный для объекта: «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», Ленинградская область, Лужский район, г. Луга, обследованный в 2020 г., находится в южной части Лужского городского поселения Лужского муниципального района Ленинградской области. Протяженность территории проектирования линейного объекта составляет 5,232 км.

Трасса проектируемой линии связи начинается на территории военной части, расположенной в Микрорайоне Городок г. Луга. За пределами военной части земельный отвод идет в направлении запад – восток, пересекает ЛЭП и идет вдоль нее в северо-восточном направлении, переходя через русло р. Вревка. На этом участке были поставлены шурфы 1-4 и зачистки 1-4. В 50 м к ССВ от шурфа 4 и в 100 м к ССВ от моста через протоку (р. Вревка) между озерами Большие и Малые Толони расположена

курганная группа Естомичи III. Трасса проектирования проходит по северо-западной части территории памятника, в 8,5 – 10 м к северо-западу и западу от подошвы кургана № 15. Далее трасса ВОЛС делает угол поворота на запад и идет почти в северном направлении с небольшим отклонением к востоку, частично заходя в лесополосу примыкающая к вырубке ЛЭП. Далее, она пересекает железнодорожное полотно (Луга – Великий Новгород) и проселочную дорогу, затем, опять русло р. Вревки и от ЛЭП поворачивает к Лужскому Агропромышленному колледжу, находящемуся в г. Луга, вблизи Медведковского шоссе д. 2. На этом участке были поставлены шурфы 5 и 6, зачистки 5-7.

Территория обследования в 2021 г. – участок корректировки трассы объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», Ленинградская область, Лужский район, г. Луга. Протяженность участка обследования – 202,46 м. Ширина полосы проектирования 7 метров.

Данный участок корректировки трассы ВОЛС спроектирован с целью отнесения территории строительных работ от территории памятника археологии Курганная группа Естомичи – III на расстояние, которое обеспечивает сохранность данного памятника археологии при проведении строительных работ.

В ходе археологического обследования проведен визуальный осмотр территории участка, поиск подъемного материала, заложен один шурф и выполнено две зачистки обнажений грунта.

Участок корректировки начинается от территории волоконно-оптической линии связи, обследованной в 2020 году, расположенной на пойменном, слегка наклоненном в сторону озера участке, на поверхности которого произрастают травы, кустарники и ивовые. От точки начала участок корректировки проложен параллельно береговой линии в сторону западо-северо-запада и через 41 м поворачивает в север-восточном направлении в сторону небольшого оврага. Перед оврагом и в его ложе участок корректировки проходит по заболоченному и заросшему небольшими деревьями участку. Через 120 м участок проектирования поднимается на террасовый уровень. На уровне террасовой поверхности участок поворачивает в востоко-юго-восточном и через 41 м подходит к территории волоконно-оптической линии связи, обследованной в 2020 году. Минимальное расстояние от участка корректировки до памятника археологии составляет 18,5 м.

6.4. Археологические исследования

6.4.1. Археологические работы 2020 года

Археологическое обследование проведено в августе 2020 года на основании Открытого листа № 1364-2020 от 30 июля 2020 г., выданного на имя Мирецкого Александра Витольдовича.

Обследованный земельный участок, выделенный для объекта: «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», Ленинградская область, Лужский район, г. Луга, находится в южной части Лужского городского поселения Лужского муниципального района Ленинградской области. Протяженность территории проектирования линейного объекта составляет 5,232 км.

Трасса проектируемой линии связи начинается на территории военной части, расположенной в Микрорайоне Городок г. Луга. За пределами военной части земельный отвод идет в направлении запад – восток, пересекает ЛЭП и идет вдоль нее в северо-восточном направлении, переходя через русло р. Вревка. [REDACTED]

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED] После трасса ВОЛС делает угол поворота на запад и идет почти в северном

направлении с небольшим отклонением к востоку, частично заходя в лесополосу примыкающая к вырубке ЛЭП. Далее, она пересекает железнодорожное полотно (Луга – Великий Новгород) и проселочную дорогу, затем, опять русло р. Вревки и от ЛЭП поворачивает к Лужскому Агропромышленному колледжу, находящемуся в г. Луга, вблизи Медведковского шоссе д. 2.

Шурф № 1 [REDACTED] Заложен на водораздельном плато, к востоку от военной части, в лесу у пересечения проселочных дорог. Поверхность ровная, задернована. После контрольного прокопа шурфа, по его северной стенке установлена следующая стратиграфия:

п/н	Наименование слоя	глубина от современной дневной поверхности	мощность
1.	Дерн	0 – 0,02 м	0,01 – 0,02 м
2.	Светло-коричневая супесь (подзол)	0,02 – 0,07 м	0,04 – 0,06 м
3.	Ниже – желтый песок	0,06 – 0,21 м	0,08 – 0,13 м

После завершения работ шурф рекультивирован до уровня современной дневной поверхности. Археологические находки и культурный слой в шурфе отсутствуют.

Зачистка № 1 [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] Был зачищен борт ямы в юго-восточном склоне озера в холме и установлена следующая стратиграфия:

п/н	Наименование слоя	глубина от современной дневной поверхности	мощность
1.	Наброс	0 – 0,20 м	0,20 – 0,23 м
2.	Погребенный дерн	0,20 – 0,24 м	0,03 – 0,04 м
3.	Светло-коричневая супесь (подзол)	0,24 – 0,28 м	0,04 – 0,05 м
4.	Ниже – желтый песок	0,27 – 0,85 м	0,56 – 0,58 м

После завершения работ зачистка рекультивирована до уровня современной дневной поверхности. Археологические находки и культурный слой в зачистке отсутствуют.

Шурф № 2 [REDACTED] Заложен в 420 м к северо-востоку от зачистки № 1, на краю южного коренного берега озера Большие Толони, у развилки грунтовых дорог. После контрольного прокопа шурфа, по его южной стенке установлена следующая стратиграфия:

п/н	Наименование слоя	глубина от современной дневной поверхности	мощность
1.	Дерн	0 – 0,02 м	0,01 – 0,02 м
2.	Мешанные желтый песок и коричневая супесь (наброс или подсыпка)	0,02 – 0,30 м	0,29 – 0,30 м
3.	Светлая серо-коричневая супесь (погребенный дерн)	0,30 – 0,33 м	0,01 – 0,03 м
4.	Белесый песок (погребенный подзол)	0,31 – 0,39 м	0,03 – 0,05 м
5.	Ниже – желтый песок	0,37 – 0,65 м	0,27 – 0,30 м

В слое 2 встречены: 12 гвоздей, гильза винтовочная, фрагмент резиновой подошвы, фрагмент стеклянной банки, фрагмент предмета железного. После завершения работ шурф рекультивирован до уровня современной дневной поверхности. Находки старше 100 лет и культурный слой в шурфе отсутствуют.

Шурф № 3 [REDACTED] [REDACTED] Заложен [REDACTED] [REDACTED] в створе проектируемой трассы ВОЛС, на мысу первой надпойменной террасы южного берега оз. Большие Толони, у края пляжа на луговине. Мыс образован истоком р. Вревка (левый берег) из озера. Осмотрены пляж и приплесок реки и озера, подъемный материал не выявлен. Первоначально был заложен шурф размерами 1x1 м. На уровне

фиксации белесо-желтого донного песка в северо-восточной части шурфа зафиксирована яма, в заполнении которой встречены многочисленные ржавые железные гвозди. Поскольку яма на значительной площади шурфа перемешала естественные литологические отложения, к западному борту шурфа была сделана прирезка 1x1 м. После контрольного прокопа шурфа, по его южной стенке установлена следующая стратиграфия:

п/н	Наименование слоя	глубина от современной дневной поверхности	мощность
1.	Дерн	0 – 0,05 м	0,03 – 0,05 м
2.	Мешанная переотложенная коричневая супесь	0,04 – 0,40 м	0,23 – 0,40 м
3.	Ниже – белесо-желтый донный песок	0,24 – 0,71 м	0,30 – 0,45 м

После завершения работ шурф рекультивирован до уровня современной дневной поверхности. Археологические находки и культурный слой в шурфе отсутствуют.

Шурф № 4

Шурф поставлен на мысу первой надпойменной террасы оз. Большие Толони, образованном истоком р. Вревка (правый берег) из озера. После контрольного прокопа шурфа, по его западной стенке установлена следующая стратиграфия:

п/н	Наименование слоя	глубина от современной дневной поверхности	мощность
1.	Дерн	0 – 0,07 м	0,05 – 0,07 м
2.	Коричневая супесь	0,05 – 0,37 м	0,30 – 0,35 м
3.	Белесый песок с включениями коричневой супеси	0,35 – 0,67 м	0,30 – 0,32 м
4.	Ниже – белесо-желтый песок	0,67 – 0,97 м	0,30 – 0,33 м

После завершения работ шурф рекультивирован до уровня современной дневной поверхности. Археологические находки и культурный слой в шурфе отсутствуют.

Зачистка № 2

Установлена следующая стратиграфия:

п/н	Наименование слоя	глубина от современной дневной поверхности	мощность
1.	Наброс	0 – 0,3 м	0,25 – 0,30 м
2.	Погребенный дерн	0,30 – 0,33 м	0,03 – 0,04 м
3.	Светло-коричневая супесь (подзол)	0,33 – 0,45 м	0,10 – 0,12 м
4.	Ниже – желтый песок	0,43 – 0,95 м	0,50 – 0,52 м

После завершения работ зачистка рекультивирована до уровня современной дневной поверхности. Археологические находки и культурный слой в зачистке отсутствуют.

Зачистка № 3

Установлена следующая стратиграфия:

п/н	Наименование слоя	глубина от современной дневной поверхности	мощность
1.	Наброс	0 – 0,27 м	0,10 – 0,27 м
2.	Погребенный дерн	0,27 – 0,32 м	0,03 – 0,05 м
3.	Рыжий песок	0,32 – 0,55 м	0,20 – 0,22 м
4.	Ниже – желтый песок	0,55 – 0,72 м	0,15 – 0,17 м

После завершения работ зачистка рекультивирована до уровня современной дневной поверхности. Археологические находки и культурный слой в зачистке отсутствуют.

Зачистка № 4

Был зачищен западный борт лесозащитной противопожарной борозды и установлена следующая стратиграфия:

п/н	Наименование слоя	глубина от современной дневной поверхности	мощность
1.	Наброс	0 – 0,43 м	0,40 – 0,43 м
2.	Погребенный дерн	0,43 – 0,45 м	0,02 – 0,03 м
3.	Светло-коричневая супесь (подзол)	0,45 – 0,49 м	0,04 – 0,05 м
4.	Ниже – желтый песок	0,49 – 0,55 м	0,04 – 0,06 м

После завершения работ зачистка рекультивирована до уровня современной дневной поверхности. Археологические находки и культурный слой в зачистке отсутствуют.

Зачистка № 5

Был зачищен восточный борт лесозащитной противопожарной борозды и установлена следующая стратиграфия:

п/н	Наименование слоя	глубина от современной дневной поверхности	мощность
1.	Наброс	0 – 0,16 м	0,10 – 0,16 м
2.	Погребенный дерн	0,16 – 0,20 м	0,03 – 0,04 м
3.	Светло-коричневая супесь (подзол)	0,20 – 0,25 м	0,10 – 0,15 м
4.	Ниже – желтый песок	0,25 – 0,32 м	0,05 – 0,07 м

После завершения работ зачистка рекультивирована до уровня современной дневной поверхности. Археологические находки и культурный слой в зачистке отсутствуют.

Зачистка № 6

Был зачищен восточный борт лесозащитной противопожарной борозды и установлена следующая стратиграфия:

п/н	Наименование слоя	глубина от современной дневной поверхности	мощность
1.	Наброс	0 – 0,25 м	0,10 – 0,25 м
2.	Светло-коричневая супесь (подзол)	0,20 – 0,28 м	0,04 – 0,05 м
3.	Ниже – желтый песок с включениями ортзандов	0,15 – 0,40 м	0,20 – 0,25 м

После завершения работ зачистка рекультивирована до уровня современной дневной поверхности. Археологические находки и культурный слой в зачистке отсутствуют.

Зачистка № 7

Был зачищен восточный задернованный борт лесозащитной противопожарной траншеи/борозды и установлена следующая стратиграфия:

п/н	Наименование слоя	глубина от современной дневной поверхности	мощность
1.	Дерн	0 – 0,04 м	0,03 – 0,04 м
2.	Белесо-серая супесь (подзол)	0,04 – 0,27 м	0,20 – 0,22 м
3.	Ниже – светло-желтый песок	0,25 – 0,35 м	0,10 – 0,12 м

После завершения работ зачистка рекультивирована до уровня современной дневной поверхности. Археологические находки и культурный слой в зачистке отсутствуют.

Шурф № 5

После контрольного прокопа шурфа, по его северной стенке установлена следующая стратиграфия:

п/н	Наименование слоя	глубина от современной дневной поверхности	мощность
1.	Дерн	0 – 0,05 м	0,03 – 0,05 м
2.	Серо-коричневая супесь (подзол)	0,05 – 0,30 м	0,12 – 0,22 м
3.	Белесый песок	0,20 – 0,52 м	0,10 – 0,20 м
4.	Ниже – рыжий ожелезненный песок	0,40 – 0,60 м	0,08 – 0,20 м

После завершения работ шурф рекультивирован до уровня современной дневной поверхности. Археологические находки и культурный слой в шурфе отсутствуют.

Шурф № 6

После контрольного прокопа шурфа, по его западной стенке установлена следующая стратиграфия:

п/н	Наименование слоя	глубина от современной дневной поверхности	мощность
1.	Дерн	0 – 0,05 м	0,03 – 0,05 м
2.	Мешанная коричневая супесь	0,05 – 0,25 м	0,17 – 0,25 м
3.	Серо-коричневая супесь (подзол)	0,23 – 40	0,10 – 0,15 м
4.	Белесый песок с включениями коричневой супеси и желтого песка	0,40 – 0,46 м	0,05 – 0,06 м
5.	Ниже – желтый песок	0,46 – 0,70 м	0,24 – 0,25 м

После завершения работ шурф рекультивирован до уровня современной дневной поверхности. Археологические находки и культурный слой в шурфе отсутствуют.

Таким образом, в ходе полевых разведывательных археологических работ была обследована территория проектирования объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», расположенного по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга. Выраженные в рельефе объекты археологического наследия, подъемный материал, находки и культурный слой старше 100 лет не обнаружены.

6.4.2. Археологические работы 2021 года

Дополнительное археологическое обследование проведено в мае 2021 года на основании Открытого листа № 0411-2021 от 23.04.2021 г., выданного на имя кандидата исторических наук Жульникова Александра Михайловича.

Территория обследования – участок корректировки трассы объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», Ленинградская область, Лужский район, г. Луга. Протяженность участка обследования – протяженностью 202,46 м. Ширина полосы проектирования 7 метров.

Данный участок корректировки трассы ВОЛС спроектирован с целью отнесения территории строительных работ от территории памятника археологии Курганная группа Естомичи – III на расстояние, которое обеспечивает сохранность данного памятника археологии при проведении строительных работ.

В ходе археологического обследования проведен визуальный осмотр территории участка, поиск подъемного материала, заложен один шурф и выполнено две зачистки обнажений грунта.

Участок корректировки начинается от территории волоконно-оптической линии связи, обследованной в 2020 году, расположенной на пойменном, слегка наклоненном в

сторону озера участке, на поверхности которого произрастают травы, кустарники и ивовые. От точки начала участок корректировки проложен параллельно береговой линии в сторону западо-северо-запада и через 41 м поворачивает в север-восточном направлении в сторону небольшого оврага. Перед оврагом и в его ложе участок корректировки проходит по заболоченному и заросшему небольшими деревьями участку. Через 120 м участок проектирования поднимается на террасовый уровень. На уровне террасовой поверхности участок поворачивает в восточно-юго-восточном и через 41 м подходит к территории волоконно-оптической линии связи, обследованной в 2020 году.

В ходе визуального обследования была осмотрена вся территория участка проектирования. Никаких выраженных в рельефе объектов, обнажений или выходов культурного слоя, а также подъемный материал на территории проектирования не обнаружен. Учитывая геоморфологические и топографические характеристики территории проектирования, на наиболее перспективном для выявления объектов археологического наследия заложен 1 шурф и 2 зачистки.

Шурф № 1

Поверхность шурфа была задернована. После контрольного прокопа шурфа по его северной стенке выполнено описание стратиграфии:

п/н	Наименование слоя	Мощность слоя (см)
1.	Дерн	3-5 см
2.	Серо-коричневый песок с белесыми пятнами (подзол)	11-18 см
3.	Темно-желтый песок с темно-коричневыми железистыми включениями	15-21 см
4.	Светло-желтый песок с темно-коричневыми железистыми включениями	Подстилающий слой
	Общая глубина шурфа	45 см

Археологических находок или признаков археологического культурного слоя в шурфе не выявлено. После завершения работ шурф рекультивирован до уровня современной дневной поверхности.

Дополнительно были осмотрены два мыса, расположенных на северном берегу озера, с востока и с запада от территории проектирования, как участки перспективные для обнаружения памятников археологии и расположенные в непосредственной близости от территории проектирования. Оба мыса возвышались над дном оврага, в котором располагалась территория проектирования, примерно на 6 и 5 м. На мысах произрастают сосны, редкие кустарники, все поверхность земли задернована или покрыта мхами.

При осмотре восточного мыса на его оконечности, круто обрывающейся в сторону озера и лога, обнаружена округлая яма с обваловкой диаметром около 4-х м и глубиной около 0,8 м. Поверхность ямы была задернована, обнажения грунта отсутствовали. Поскольку эта яма напоминала небольшой раскоп было решено в ее северном борту заложить зачистку для выявления признаков каких-либо сооружений и культурного слоя.

Зачистка №2

Ширина зачистки 1,1 м. После завершения зачисточных работ была описана следующая стратиграфия:

п/н	Наименование слоя	Мощность слоя (см)
1.	Дерн	3-5 см
2.	Наброс – коричнево-серый песок с углистой прослойкой и углистыми	24-36 см

	пятнами	
3.	Древесный тлен	До 3 см
4	Темно-серый песок	4-9 см
5.	Подзолистый песок	3-10 см
6.	Коричневый песок с темно-желтыми пятнами	7-16 см
7.	Светло-желтый песок с коричневыми пятнами	Подстилающий слой
	Общая глубина зачистки	105 см

Археологических предметов или признаков археологического культурного слоя в зачистке не выявлено. По окончании работ зачистка была рекультивирована.

При осмотре мысовидного участка, расположенного с запада от территории проектирования, на его оконечности, плавно опускающегося к берегу озера и в сторону лога, обнаружены несколько задернованных окопов и небольшая свежая траншея длиной около 3-х метров, шириной до 0,7 м и глубиной около 1 м. В этой траншее было решено заложить еще одну зачистку для поиска признаков культурного слоя.

_____ Ширина зачистки 1,2 м.

После завершения зачисточных работ была описана следующая стратиграфия:

п/н	Наименование слоя	Мощность слоя (см)
1.	Дерн	3-5 см
2.	Темно-серый песок (пахотный слой?)	11-28 см
3.	Темно-желтый песок	5-7 см
4.	Светло-коричневый песок	Подстилающий слой
	Общая глубина зачистки	70 см

Археологических предметов или признаков археологического культурного слоя в зачистке не выявлено.

Таким образом, в ходе полевых разведывательных археологических работ была обследована территория участка корректировки трассы объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», расположенного по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга. Выраженные в рельефе объекты археологического наследия, подъемный материал, находки и культурный слой старше 100 лет не обнаружены.

1.4.3. Описание выявленного объекта культурного наследия «Естомичи III»

Памятник открыт и обследован в 2001 г. С. Л Кузьминым. Выявлено и обследовано 27 насыпей древнерусского времени. В 2003 г. могильник повторно обследован С.А. Семеновым. В 2013 г. группа осмотрена Е.Р. Михайловой. В 2020 году курганная группа обследована А.В. Мирецким совместно с А. П. Ланцевым и В. Д. Половинчуком.

При обследовании данного памятника в 2001 г. выявлено и описано 27 курганов (№№ 1-27). В результате обследования 2020 г. выявлены еще 3 насыпи (№№ 28-30), вероятно относящиеся к погребальным сооружениям. Далее приводится описание каждой из насыпей.

[REDACTED]

7. Обоснование выводов экспертизы

В результате рассмотрения представленной документации, картографических и научно-исследовательских материалов установлено следующее.

В соответствии с письмом Комитета по культуре Ленинградской № 01-10-516/2020-0-1 от 20.02.2020 г., в границах участка проектирования объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014» (шифр объекта: МТСС/ЗВО/820-Д), отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия, участки расположены вне зон охраны и вне защитных зон объектов культурного наследия, а сведениями о наличии либо отсутствии на вышеуказанных участках объектов, обладающих признаками объекта культурного (археологического) наследия Комитет не располагает.

Во исполнение требований Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ и указаний Комитета для определения наличия или отсутствия объектов культурного (археологического) наследия, а также объектов, обладающих признаками объекта культурного (археологического) наследия в 2020 и 2021 году проведены полевые разведывательные археологические исследования.

Первый этап полевых разведывательных археологических работ на территории проектирования проведен в августе 2020 года на основании Открытого листа № 1364-2020 от 30 июля 2020 г., выданного на имя Мирецкого Александра Витольдовича.

Целями археологического исследования являлось выявление объектов археологического наследия, уточнения сведений о них и планирования мероприятий по обеспечению их сохранности, либо установления факта их отсутствия в границах территории проектирования.

Полевым археологическим работам предшествовало ознакомление с архивными источниками и литературой с целью уточнения сведений об объектах археологического наследия в районе планируемых разведывательных работ. [REDACTED]

[REDACTED] В письме Комитета по культуре Ленинградской области № 01-10-516/2020-0-1 от 20.02.2020 г. отмечено, что граница территории «Курганной группы Естомичи-III (27 насыпей)» не утверждены. Для определения границы территории памятник был обследован заново: проведены описание, обмеры, фотофиксация каждого кургана и их нарушений.

В ходе изысканий была обследована вся территория проектирования и было поставлено 5 шурфов размерами 1 x 1 м, 1 шурф размерами 2x1 м и 7 зачисток размерами 1-1,5 м. В шурфах и зачистках культурный слой или археологические находки не обнаружены.

Выбор места закладки шурфов и зачисток определялся в соответствии с объективной топографической и геоморфологической ситуацией на местности. Для всех шурфов и зачисток получены GPS-координаты в системе WGS-84, а места их размещения нанесены на план территории проектирования. После завершения полевых работ в шурфах они были рекультивированы.

Местоположение шурфов и зачисток, а также описание их стратиграфии приведено в текстовой части и продемонстрировано в иллюстрациях Заключения, составленного по результатам археологических обследований 2020 года.

После уточнения сведений о выявленном объекте культурного наследия «Курганная группа Естомичи III» и обнаружения в его составе ещё трех насыпей, объект археологического наследия с учетом дополнительных сведений включен в перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Ленинградской области, приказом Комитета № 01-03/21-25 от 24.02.2021

В связи с уточнением данных о памятнике археологии заказчик работ внес корректировки в проектные решения и на одном участке изменил трассировку трассы.

Участок корректировки размещен на расстоянии минимум 18,5 м от границы выявленного объекта культурного наследия «Курганная группа Естомичи III».

В мае 2021 года участок корректировки трассы обследован в ходе дополнительных полевых разведывательных археологических исследований, проведенных на основании Открытого листа № 0411-2021 от 23.04.2021, выданного на имя кандидата исторических наук Жульникова Александра Михайловича.

Целями второго этапа археологических работ являлось выявление объектов археологического наследия, уточнения сведений о них и планирования мероприятий по обеспечению их сохранности, либо установления факта их отсутствия в границах территории проектирования.

Полевым археологическим работам предшествовало ознакомление с архивными источниками и литературой с целью уточнения сведений об объектах археологического наследия в районе планируемых разведывательных работ.

В ходе дополнительных археологических исследований 2021 года на территории участка корректировки территории проектирования выполнен визуальный осмотр всей их территории, поиск подъемного материала, зачистки обнажений.

В ходе визуального осмотра участка корректировки территории проектирования выраженные в рельефе или руинированные объекты археологического наследия, выходы культурного слоя и подъемный археологический материал не обнаружены.

Всего в ходе полевых археологических работ 2021 года выполнены 2 зачистки шириной 1-1,5 м. и 1 шурф площадью 1 кв. м. Культурный слой или археологические находки при выполнении полевых археологических работ не зафиксированы.

Выбор места закладки зачисток определялся в соответствии с объективной топографической и геоморфологической ситуацией на местности. Для всех зачисток получены GPS-координаты в системе WGS-84, а места их размещения нанесены на план территории проектирования. После завершения полевых работ зачистки были рекультивированы.

Местоположение зачисток, а также описание их стратиграфии приведено в текстовой части и продемонстрировано в иллюстрациях Заключения, составленного по результатам археологических обследований 2021 года.

В результате дополнительных археологических исследований, проведенных 2021 году, на обследованных участках объектов археологического наследия, объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия, культурного слоя старше 100 лет и находок, имеющих историко-культурную ценность, не обнаружено.

Выполненный под руководством А.М. Жульникова объем полевых археологических исследований является достаточным для подготовки экспертного заключения.

Предоставленные «Заключение о результатах разведывательных полевых археологических работ на земельном участке, выделенном для объекта: «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», Ленинградская область, Лужский район, г. Луга в 2020 году» и «Заключение о результатах разведывательных полевых археологических работ на территории участка корректировки трассы объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», расположенном по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга в 2021 году» составлены на основании всего необходимого объема исходно-разрешительной документации, с учетом требований нормативных документов и государственных стандартов, в соответствии с Положением от 20.06.2018 № 32. Достоверность результатов полевых археологических исследований не вызывает сомнений. Анализ представленной документации свидетельствует, что методика проведения полевых археологических работ соответствует требованиям Положению от 20.06.2018 № 32.

Таким образом, в результате историко-архивных и библиографических исследований, анализа представленной заказчиком и полученной в ходе экспертных исследований документации и с учетом итогов проведенных археологических разведок в 2020 и 2021 годах, в границах территории проектирования с учетом участка корректировки трассы ВОЛС объектов археологического наследия, выявленных объектов культурного наследия, а также объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия, не обнаружено.

Выводы экспертизы:

В результате проведения государственной историко-культурной 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 в связи с отсутствием выявленных объектов археологического наследия на земельных участках, землях лесного фонда либо в границах водных объектов или их частей, подлежащих воздействию земляных, строительных,

мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ, в границах земельного участка, выделенного для объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014» (шифр объекта: МТСС/ЗВО/820-Д), расположенном по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга.

Приложения

1. Письмо Комитета по культуре Ленинградской области № 01-10-516/2020-0-1 от 20.02.2020 г.;

2. Географические координаты поворотных точек границы территории проектирования объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014» (шифр объекта: МТСС/ЗВО/820-Д), расположенных по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга, по обследованию 2020 года Мирецким А.В.;

3. Географические координаты поворотных точек участка обхода выявленного объекта культурного наследия «Курганная группа Естомичи III» трассой объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014» (шифр объекта: МТСС/ЗВО/820-Д), расположенных по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга, по обследованию 2021 года Жульниковым А.М.;

4. Географические координаты поворотных точек границ выявленного объекта культурного наследия «Курганная группа Естомичи III»;

5. Схема размещения территории проектирования объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014» (шифр объекта: МТСС/ЗВО/820-Д), расположенных по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга, на кадастровой карте территории, обследованного в 2020 году;

6. Схема размещения участка обхода выявленного объекта культурного наследия трассой объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014» (шифр объекта: МТСС/ЗВО/820-Д), расположенных по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга, на кадастровой карте территории, обследованного в 2021 году;

7. Совмещенная схема размещения территории проектирования и участка обхода выявленного объекта культурного наследия трассой объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014» (шифр объекта: МТСС/ЗВО/820-Д), расположенных по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга, на кадастровой карте территории;

8. Уведомление Комитета по культуре Ленинградской области об обнаружении памятников культурного наследия от 13.11.2020 № 328;

9. Дополнение данных для изменения учетных данных выявленного объекта культурного наследия «Курганная группа Естомичи III» от 25.01.2021 № 22;

10. Приказ Комитета по культуре Ленинградской области № 01-03/21-25 от 24.02.2021 «О включении объекта археологического наследия, обнаруженного в Лужском муниципальном районе Ленинградской области, в Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Ленинградской области»;

11. Схема обхода трассой корректировки территории проектирования выявленного объекта культурного наследия «Курганная группа Естомичи III» на топосъемке;

12. Схема объектов культурного наследия, находящихся рядом с территорией проектирования объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи

мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», на космоснимке;

13. «Заключение о результатах разведывательных полевых археологических работ на земельном участке, выделенном для объекта: «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», Ленинградская область, Лужский район, г. Луга в 2020 году», автор Мирецкий А.В.;

14. «Заключение о результатах разведывательных полевых археологических работ на территории участка корректировки трассы объекта «Строительство кабельной волоконно-оптической линии связи мультисервисной транспортной сети связи МО РФ в направлении: УС 820-Д – объект 03014», расположенном по адресу: Ленинградская область, Лужский район, г. Луга в 2021 году», автор Жульников А.М.;

15. Приказ Комитета по культуре Ленинградской области № 01-03/18-484 от 18.12.2018 «Об установлении границ территории и предмета объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-дот на рубеже обороны 1941 г., рядом - памятник-obelisk неизвестному советскому солдату» по адресу: Ленинградская область, Лужский муниципальный район, Лужское городское поселение, г. Луга, Медведское шоссе, соор. 2/1 п.»

16. Договор о проведении государственной историко-культурной экспертизы от 15.07.2021 № 14-07/21.

Эксперт

Лисицын С.Н.

27 июля 2021 года

Документ оформлен в электронном виде и подписан усиленной квалифицированной электронной подписью в соответствии с п. 22 Положения о Государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569.