Акт
государственной историко-культурной экспертизы

раздела об обеспечении сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр объектов, выявленного объекта культурного наследия, входящие в состав проектной или иной документации, при проведении 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, включающие оценку воздействия таких работ на указанные объекты и содержащие меры по обеспечению сохранности указанных объектов при проведении таких работ в границах территорий указанных объектов либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территорий указанных объектов.

«НПП «Красный Бор- Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация»

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 6. Иная документация в случаях, предусмотренных законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации

Подраздел 13. Обеспечение сохранности объектов культурного наследия

Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ОСОКН

Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы составлен в соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2024 г. № 530.

1. **Дата начала проведения экспертизы:** 21.10.2026г**.**
2. **Дата окончания проведения экспертизы:** 23.10.2026г.
3. **Место проведения экспертизы:** г. Астрахань
4. **Заказчик экспертизы:** Общество с ограниченной ответственностью «Поволжский археологический центр», ИНН 6454107316, РФ, 410017, Саратовская область, г.Саратов, ул. Садовая 2-я, д.42/46, кв. 1461. Директор - Жемков Евгений Олегович.
5. **Сведения об эксперте:**

Фамилия, имя и отчество	**Попов Павел Владимирович**
специальность	Историк, археолог
образование	Высшее
стаж работы	23 года
учёная степень	Кандидат исторических наук
место работы и должность	ООО «АрхеоЦентр». Директор
реквизиты аттестации	Приказ об аттестации Министерства культуры РФ от 17.07.2025г. № 1276
объекты экспертизы	• документы, обосновывающие изменение категории историко-культурного значения объекта культурного наследия, границ территории объекта культурного наследия; • разделы об обеспечении сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр,

	выявленного объекта культурного наследия, входящие в состав проектной или иной документации, проекты обеспечения сохранности указанных объектов при проведении земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» работ по использованию лесов и иных работ, включающие оценку воздействия таких работ на указанные объекты и содержащие меры по обеспечению сохранности указанных объектов при проведении таких работ в границах территорий указанных объектов либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территорий указанных объектов; • документация, обосновывающая установление требований к осуществлению деятельности в границах территории достопримечательного места, ограничений использования лесов и требований к градостроительному регламенту в границах территории достопримечательного места; • документация, обосновывающая уточнение сведений об объекте культурного наследия, включенном в реестр, о выявленном объекте культурного наследия; • документация, обосновывающая установление особого режима использования земельного участка, водного объекта или его части, в границах которых располагается объект археологического наследия; • документация, обосновывающая определение категории историко-культурного значения объекта культурного наследия.

6. Информация о том, что в соответствии с законодательством Российской Федерации эксперт несёт ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключении.

Эксперт признает свою ответственность за соблюдение принципов проведения экспертизы, установленных статьей 29 Федерального закона от 25.06.2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»; за достоверность сведений, изложенных в заключении экспертизы и обязуется выполнять требования п/п «д» п. 20 Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2024 г. № 530.

Отношения 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, в свою очередь заказчик не имеет долговых или иных имущественных обязательств перед экспертом;
- 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.

7. Цель экспертизы – Обеспечение сохранности объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе, при проведении земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона от 25.06.2002№ 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» работ по использованию лесов и иных работ по объекту проектирования: «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком территории указанного объекта культурного наследия.

8. Объект экспертизы – в соответствии с п. 8к Положения – Раздел обеспечения, сохранности объектов культурного наследия при проведении 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, включающий оценку воздействия таких работ на указанный объект и содержащий меры по обеспечению сохранности указанного объекта при проведении таких работ в границах территорий указанного объекта либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территорий указанного объекта по титулу: «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация». Проектная документация. Раздел 6. Иная документация в случаях, предусмотренных законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации Подраздел 13. Обеспечение сохранности объектов культурного наследия» Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ОСОКН. » (далее – Проектная документация).

7. Перечень документов, представленных на экспертизу заявителем:

- «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация». Проектная документация. Раздел 6. Иная документация в случаях, предусмотренных законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации Подраздел 13. Обеспечение сохранности объектов культурного наследия» Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ОСОКН». 2026г.

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

Обстоятельств, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы, не имеется. Дополнительных сведений, которые могли бы повлиять на процесс проведения и результаты экспертизы, не поступало.

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

В процессе проведения экспертизы был выполнен анализ представленного заказчиком Раздела в части его соответствия действующему законодательству в сфере охраны и сохранения объектов культурного наследия.

Имеющийся материал достаточен для заключения по предмету экспертизы.

Экспертом проведена оценка обоснованности выводов, представленных в заключении Раздела.

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

10. Перечень документов и материалов, собранных и полученных при проведении

экспертизы, а также использованной для нее специальной, технической и справочной литературы.

1. «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация». Проектная документация. Раздел 6. Иная документация в случаях, предусмотренных законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации Подраздел 13. Обеспечение сохранности объектов культурного наследия» Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ОСОКН». 2026г.
2. Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (с изм. и доп.).
3. Федеральный закон от 03.08.2018 N 342-ФЗ "О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации".
4. - Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
5. - Земельный кодекс Российской Федерации (Федеральный закон от 25.10.2001 № 136-ФЗ);
6. - Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ;
7. Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2024 № 530.
8. Постановление Правительства РФ от 24.10.2022 N 1893 "Об утверждении Правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия, включая работы, имеющие целью поиск и изъятие археологических предметов, и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации".
9. Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденное постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 12.04.2023 № 15.
5. «Методика определения границ территорий объектов археологического наследия», утвержденная письмом министерства культуры РФ от 27.01.2012 № 12-01-39/05-АБ.
6. 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».
7. Решение Исполнительного комитета Ленинградского областного Совета народных депутатов от 16 мая 1988 г. N 189 "Об утверждении списка военно-исторических памятников и памятных мест, подлежащих охране в Ленинградской области".
8. Приказ Комитета по культуре Ленинградской области от 27.02.2019 г. № 01-03/19-118 «Об установлении границ территории и предмета охраны объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.».

МЕТОДИКИ И СТАНДАРТЫ

9. - ГОСТ Р 55528-2013 «Состав и содержание научно-проектной документации по сохранению объектов культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования»;
10. - ГОСТ Р 55567-2013 «Порядок организации и ведения инженерно-технических исследований на объектах культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования»;
11. - ГОСТ Р 55945-2014 «Общие требования к инженерно-геологическим изысканиям и исследованиям для сохранения объектов культурного наследия»;
12. - ГОСТ Р 56198-2014 «Мониторинг технического состояния объектов культурного наследия. Недвижимые памятники. Общие требования»;
13. - ГОСТ Р 56891.1-2016 «Сохранение объектов культурного наследия. Термины и опре-

деления. Часть 1. Общие понятия, состав и содержание научно-проектной документации»;

14. - ГОСТ Р 56891.2-2016 «Сохранение объектов культурного наследия. Термины и определения. Часть 2. Памятники истории и культуры»;

15. - ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния»;

16. - ГОСТ Р 55935-2013 «Состав и порядок разработки научно-проектной документации на выполнение работ по сохранению объектов культурного наследия - произведений ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства»;

17. - ГОСТ Р 57368-2016. «Сохранение произведений ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства»;

18. - ГОСТ 24346-80 «Вибрация. Термины и определения»;

19. - ГОСТ 12.1.012–90 «ССБТ. Вибрационная безопасность. Общие требования»;

20. - СП 47.13330.2012 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96

21. - СН 2.2.4/2.1.8.566-96. Санитарные нормы. Производственная вибрация, вибрация в помещениях жилых и общественных зданий;

22. - СП 48.13330.2011 «Организация строительного производства». Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004*;

23. - ПБ 10-382-00 «Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов»;

24. - Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме»;

25. - СНиП 3.02.01-87 Земляные сооружения, основания и фундаменты;

26. - СНиП 3.03.01-87 «Несущие и ограждающие конструкции»;

27. - СНиП 3.05.04-85* Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации;

28. - СанПиН 2.2.3.1384-03 «Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ»;

29. - СП 12-104-2002 Эксплуатация строительных машин в зимний период;

30. - СНиП 2.09.04-87* «Административные и бытовые здания»;

31. - ГОСТ 25853-86 «Здания и сооружения мобильные (инвентарные)»;

32. - ГОСТ 23407-78 «Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства СМР».

13. Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведения экспертизы.

13.1. Общие сведения о проведенных работах.

В 2026 г. сотрудниками ООО «Поволжский археологический центр» на основании договора, заключенного с ООО «Транснефть - Балтика» и на основании архивной документации и натурной фиксации была разработана Проектная документация в целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе. Объект культурного наследия расположен в непосредственной близости от объекта проектирования: «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация».

Заказчик – ООО «Транснефть - Балтика».

Источник финансирования – средства Заказчика.

Настоящая Проектная документация разработана на основании:

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

- Письма Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области от 1 от

10.10.2025 г. № 01-17-8660/2025-0-1;

- Приказа Комитета по культуре Ленинградской области от 27.02.2019 г. № 01-03/18-156 № 01-03/19-118 «Об установлении границ территории и предмета охраны объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.»

В рамках проведения настоящей государственной историко-культурной экспертизы были выполнены следующие исследования:

- сбор и изучение исходных данных;
- историко-архивные и библиографические исследования в отношении объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.»;
- оценка воздействия проектируемых работ на объект культурного наследия;
- разработка перечня мероприятий по обеспечению сохранности объекта культурного наследия.

В документах, представленных для проведения экспертизы, несоответствий не выявлено. Объем представленной документации достаточен для подготовки заключения (акта) государственной историко-культурной экспертизы.

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

На экспертизу представлена Проектная документация – «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация». Проектная документация. Раздел 6. Иная документация в случаях, предусмотренных законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации Подраздел 13. Обеспечение сохранности объектов культурного наследия» Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ОСОКН». Проект разработан сотрудниками ООО «Поволжский Археологический центр» в 2026 году.

На основании представленного письма Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области от 10.10.2025 г. № 01-17-8660/2025-0-1 установлено, что в границах испрашиваемых земельных участков, общей площадью 618018,9 кв.м, отведенных для реализации объекта: «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация», расположенного по адресу: Российская Федерация, ленинградская область, Тосненский район, кадастровые номера 47:26:0000000:280, 47:26:0108001:1501, 47:26:0220001:132, 47:26:0220001:197, 47:26:0220001:260, 47:26:0220001:259, 47:26:0220001:261, 47:26:0220001:394, 47:26:0220001:144, 47:26:0220001:439, 47:26:0220001:606, 47:26:0220001:561, 47:26:0220001:1322, 47:26:0220001:173, 47:26:0220001:1264, 47:26:0220001:48, 47:26:0220001:172, 47:26:0220001:121, 47:26:0000000:40380, 47:26:0220001:117, 47:26:0000000:66, 47:26:0220001:1478, 47:26:0220001:1486, объекты культурного наследия, включенные в Реестр, выявленные объекты культурного наследия, включенные в Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Ленинградской области, и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, в том числе археологического, отсутствуют.

Комитет сообщает, что в непосредственной близости от границ испрашиваемого земельного участка находится:

- объект культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе. Границы территории и предмет охраны утверждены приказом комитета по культуре Ленинградской области № 01-03/18-156 от 17 октября 2018 года;
- объект археологического наследия «Поселение Войскорово» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, 0,5 км С пос. Войскорово, 0,25 км ЮВ дороги Ям-Ижора -

Федоровское, между линиями ЛЭП, с СВ стороны от насосной станции и полевой дороги, на краю левого коренного берега р. Ижора (663 км скоростной автодороги). Объект поставлен на государственную охрану актом постановки на учет № 95 д от 20 декабря 2010 года.

Одновременно реализуемый объект частично проходит по территории выявленного объекта культурного наследия «Достопримечательное место «Ижорский рубеж», включенного в перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Ленинградской области приказом Комитета от 09 февраля 2022 года № 01-03/22-27.

Также реализуемый объект частично находится в защитной зоне объект культурного значения регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.» (размер защитной зоны – 200 метров от границ территории объекта культурного наследия).

Комитет предписывает, что в соответствии со ст. 5. 1, 28, 30, 31, 32, 36 Федерального закона № 73-ФЗ, заказчику работ до проведения земляных, строительных и иных работ на испрашиваемых земельных участках, отведенных для реализации объекта: «НПП "Красный Бор-Пулково 1", НПП "Красный Бор-Пулково 2", 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация», расположенного по адресу: Российская Федерация, Ленинградская область, Тосненский район, необходимо - разработать в составе проектной документации раздел об обеспечении сохранности, включающего оценку воздействия проводимых работ на объекты культурного наследия «Памяник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.» и «Поселение Войскорово».

Следующим письмом Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области от 20.07.2026 г. № 01-09-5693/2026-0-1 сообщается заказчику работ, что по вопросу необходимости разработки в составе проектной документации по объекту «НПП «Красный Бор – Пулково 1», НПП «Красный Бор – Пулково 2», 0-31 км, DN 200/250. ЛРНУ. Ликвидация» раздела об обеспечении сохранности, включающего оценку воздействия проводимых работ на объект археологического наследия «Поселение Войскорово», не требуется. Установлено, что объект археологического наследия «Поселение Войскорово» находится в 345 метрах от объекта проектирования. (Приложение 2 к АТУ ГИКЭ)

В соответствии с предписаниями был разработан раздел проектной документации на основании принятых проектных решений по объекту «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе. Раздел ОСОКН включен в состав проекта под шифром Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ОСОКН.

Цель разработки раздела - обеспечение сохранности объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.».

На основании требования ст. 36 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» строительные и иные работы на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, проводятся при наличии в проектной документации разделов об обеспечении сохранности указанного объекта культурного наследия или проекта обеспечения сохранности указанного объекта культурного наследия, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия, согласованных с региональным органом охраны объектов культурного наследия, был разработан раздел Проектной документации.

При разработке Проектной документации были проведены следующие исследовательские мероприятия:

- сбор и изучение исходных данных;
- историко-архивные и библиографические исследования в отношении объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на

этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе;

- фотофиксация исследуемой территории;
- оценка воздействия проектируемых работ на объект культурного наследия;
- разработка перечня мероприятий по обеспечению сохранности объекта культурного наследия.

Результаты данных исследований отражены в структуре и содержании раздела, представленного на экспертизу.

ГЛАВА 1. ОБЩАЯ ЧАСТЬ
1.1. Обоснование разработки раздела
1.2. Основание разработки раздела
1.3. Сведения о выполненной научно-исследовательской работе
1.4. Нормативная документация
1.5. Общее описание участка проведения работ
1.6. Ситуационный план
ГЛАВА 2. ОКН регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.»
2.1. Сведения об ОКН
2.2. Иконографические материалы
ГЛАВА 3. Сведения о планируемых работах
3.1. Общие сведения
3.2 Конструктивные и планировочные решения
ГЛАВА 4. Оценка воздействия проводимых земляных и строительных работ на объект культурного наследия, расположенный в зоне влияния проводимых работ
4.1 Оценка наличия либо отсутствия воздействия проводимых работ на предмет охраны
4.2. Выводы по результатам проведенной оценки воздействия проводимых работ на объекты культурного наследия, расположенные в зоне возможного влияния
ГЛАВА 5. Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследи
ЗАКЛЮЧЕНИЕ
Перечень приложений
ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Письмо Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области от от 10.10.2025 г. № 01-17-8660/2025-0-1
ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Приказ Комитета по культуре Ленинградской области от 27.02.2019 г. № 01-03/19-118
ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Каталог координат объекта: «НПП "Красный Бор- Пулково 1", НПП "Красный Бор-Пулково 2", 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация»
ПРИЛОЖЕНИЕ 4. Проектные решения. Раздел 2. Проект полосы отвода 3847.001.П.0/0.1002-ППО.ГЧ.

Представленной документации достаточно для выводов экспертизы.

В результате исследования установлено, что согласно проектной документации по титулу «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация», объект является линейным объектом. В соответствии с п.п 5 п. 3 ст. 11.3 Земельного кодекса РФ и п.3 ст. 41 Градостроительного кодекса РФ для линейных объектов ГПЗУ не требуется.

Территория объекта произведения ликвидации существующих нефтепродуктопроводов представляет собой узкую полосу длиной 10431,0 м и шириной до 16 м с отдельными уширениями и технологическими площадками.

В административном отношении участок работ расположен в Российской Федерации, г. Санкт – Петербург, Тосненский район Ленинградской области.

В результате проведенных исследований установлено, что в непосредственной близости от

границ объекта строительства находится объект культурного наследия регионального значения объект культурного значения регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе.

Сведения об объекте культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.»

Название ОКН: «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.»
Тип памятника: Объект культурного наследия регионального значения
Приказ: Границы территории и предмет охраны утверждены приказом комитета по культуре Ленинградской области № 01-03/19-118 от 27 февраля 2019 года.
Местоположение: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе.
Описание:
Мемориал на месте захоронения был открыт в 25 июня 1957 г., в память о бойцах 55-й армии, которые в сентябре 1941 года остановили наступление немецких войск на Ленинград. Автор проекта — архитектор Мария Константиновна Меликова. Высота памятника — 12 метров.
Решением № 189 от 16.05.1988 г. Леноблисполкома памятник был принят на государственную охрану.
Координаты поворотных точек ОКН регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.»

Номер точки	МСК-47 (Зона 2) Ленинградская область		WGS-84	
	X	Y	Широта	Долгота
1	411040.630	2228503.130	59.711381215	30.565844076
2	411052.780	2228513.780	59.711490825	30.566032036
3	411041.110	2228527.090	59.711386768	30.566269704
4	411028.960	2228516.450	59.711277159	30.566081922

Режим использования территории объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.»
На территории Памятника разрешается:

- проведение работ по сохранению объекта культурного наследия (меры, направленные на обеспечение физической сохранности и сохранение историко-культурной ценности объекта культурного наследия, предусматривающие консервацию, ремонт, реставрацию, включающие в себя научно-исследовательские, изыскательские, проектные и производственные работы, научное руководство за проведением работ по сохранению объекта культурного наследия, технический и авторский надзор за проведением этих работ);
- реконструкция, ремонт существующих дорог, инженерных коммуникаций, благоустройство, озеленение, установка малых архитектурных форм, иная хозяйственная деятельность (по согласованию с региональным органом охраны объектов культурного наследия), не противоречащая требованиям обеспечения сохранности объекта культурного наследия и позволяющая обеспечить функционирование объекта культурного наследия в современных условиях, обеспечивающая недопущение ухудшения состояния территории объекта культурного наследия.

На территории Памятника запрещается:

- строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик, существующих на территории объекта культурного наследия объектов капитального строительства; проведение земляных, строительных, мелиоративных работ и иных работ, за исключением работ по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия;
- установка рекламных конструкций, распространение наружной рекламы;
- осуществление любых видов деятельности, ухудшающих экологические условия и гидрологический режим на территории объекта культурного наследия, создающих вибрационные нагрузки динамическим воздействием на грунты в зоне их взаимодействия с объектами культурного наследия.

Предмет охраны объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.»

№ п/п	Виды предмета охраны	Элементы предмета охраны
1	Мемориальноезначение объекта	История объекта связана с периодом Великой Отечественной войной в Ленинградской области.
2	Объемно-пространственно е решение:	Историческое пространственное решение - местоположение. - конфигурация в плане - прямоугольник; - высотная отметка обелиск.
3	Конструкции памятника	Обелиск: гранит; Основание: бетон. Противотанковые надолбы (6 шт.) - ж/бетон
4	Архитектурное оформление	Обелиск из шлифованного грани та, с текстом: «НА ЭТИХ РУБЕЖАХ В СЕНТЯБРЕ 1941 ГОДА ГЕРОИЗМ И НЕПРЕКЛОННАЯ ВОЛЯ ВОИНОВ 55 АРМИИ ОСТАНОВИЛИ ВРАГА РВАВШЕГОСЯ В ЛЕНИНГРАД» Основание: бетон окрашенный; Противотанковые надолбы: железобетон окрашенный; На противотанковом надолбе мемориальная табличка из металла, с текстом: «НА ЭТОМ РУБЕЖЕ В КОНЦЕ АВГУСТА 1941 г. СОВЕТСКИЕ ВОЙСКА ОСТАНОВИЛИ ФАШИСТОВ»

Расположение относительно объекта строительства: объект культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.» находится в непосредственной близости от землеотвода под проектируемый объект: «НПП "Красный Бор- Пулково 1", НПП "Красный Бор-Пулково 2", 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация». Ближайшее расстояние от ОКН до объекта проведения демонтажа – 78 м.

Сведения о планируемых работах:

Объект проектирования - «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация». Виды работ - демонтажа объекта.

Предполагается проведение демонтажных работ (ликвидация) по объекту «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» Для этого разработан раздел «Проект организации работ по сносу или демонтажу объекта капитального строительства» (ПОД). Все работы по демонтажу участков трубопроводов и узлов трубопроводов необходимо производить в строгом соответствии с РД-93.010.00-КТН-011-15 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Строительно-монтажные работы, выполняемые на линейной части магистральных трубопроводов», РД-23.040.00-КТН-064-18 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Вырезка и врезка катушек, соединительных деталей, запорной и регулирующей арматуры. Подключение участков магистральных трубопроводов. Требования к организации и выполнению работ» и другой нормативной документацией, обеспечивающей безопасность производства работ.

Проектом предусматривается:

– вытеснение топлива для реактивных двигателей ТС-1 из существующего нефтепродуктопровода «Красный Бор – Пулково 2» в РП АО «Совэкс»;

– ликвидацию существующего нефтепродуктопроводов «Нефтепродуктопровод (НПП) "Красный Бор - Пулково 1" DN200, участок с 0 по 21 км с сопутствующими сооружениями», кадастровый номер 0:0:0:2873, протяженность по ЕГРН 26545,0 м;

– «Нефтепродуктопровод (НПП) «Красный Бор – Пулково 1» DN250, участок с 21 по 31 км с сопутствующими сооружениями», кадастровый номер 78:00:0000000:1623, протяженность по ЕГРН 10431,0 м;

– «Нефтепродуктопровод (НПП) «Красный Бор – Пулково 2» DN250, участок с 0 по 29,8 км с сопутствующими сооружениями», кадастровый номер 0:0:0:394, протяженность по ЕГРН 43638,0 м;

– «Нефтепродуктопровод (НПП) «Красный Бор – Пулково 2» DN250, участок с 29,8 по 30,1 км с сопутствующими сооружениями», протяженность по ЕГРН 305,0 м с демонтажем трубопроводов.

В проектной документации приложенной к Акту ГИКЭ подробно описывается конструктивные и планировочные решения демонтажа объекта.

Основные моменты работ заключаются в следующем – это земляные работы и демонтаж трубопровода производится вскрытием траншей экскаватором.

В состав работ, рассматриваемых данным проектом, входят:

– земляные работы при демонтаже подземных коммуникаций и сооружений;
– демонтаж трубопровода;
– разборка и устройство покрытий проездов и площадок.

До начала демонтажа конструкций трубопровода необходимо провести:

– демонтаж автоматики, электроснабжения;
– демонтаж надземных инженерных сетей;
– демонтаж технологических трубопроводов с запорной арматурой и оборудования.

Вскрытие демонтируемых трубопроводов в грунтах до верхней образующей осуществляется экскаватором с ковшом ёмк. 0,65 м^3.

Основные моменты при демонтаже подземных коммуникаций: - разработку траншей для демонтажа коммуникаций выполнять одноковшовым экскаватором, с объемом ковша 0,65 м^3. Грунт разрабатывается сверху и с боку от коммуникаций. Во избежание повреждения коммуникаций минимальное расстояние между образующей коммуникаций и ковшом работающего экскаватора должно быть не менее 0,2 м. Доработка грунта вокруг коммуникаций и устройство приямков для обеспечения строповки демонтируемых коммуникаций, выполняется вручную.

Земляные работы выполняются согласно требованиям рабочего проекта, проекта производства работ, СП 45.13330.2017, СНиП 12-04-2002 (часть 2) «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство» и РД-93.010.00-КТН-011-15 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Строительно-монтажные работы, выполняемые на линейной части магистральных трубопроводов».

Траншеи и котлованы должны разрабатываться с откосами.

Формирование поперечного профиля траншей и котлованов, при устройстве траншей и котлованов без креплений откосов с последующим пребыванием людей в траншее в зависимости от вида грунта, должно производиться в соответствии с требованиями таблицы 5.1 и СНиП 12-04-2002 (раздел 5).

Во избежание повреждения трубопровода минимальное расстояние между верхом трубы и ковшом работающего экскаватора должно быть не менее 0,2 м.

Разработка грунтов в местах пересечения с подземными, наземными и надземными коммуникациями допускается лишь при наличии письменного разрешения и в присутствии представителя организации, эксплуатирующей эти коммуникации. Вызов представителя возлагается на Подрядчика.

Разработка грунта в этих местах механизированным способом разрешается на расстоянии не ближе 2 м по бокам коммуникаций и не менее 1 м над верхом коммуникации. Оставшийся грунт должен разрабатываться вручную без применения ударных инструментов и с применением мер, исключающих возможность повреждений этих коммуникаций.

Отогревание мерзлого грунта в зоне расположения подземных коммуникаций должно производиться таким образом, чтобы температура грунта не вызывала повреждения изоляционного покрытия или оболочки.

Работы по благоустройству территории выполняются после окончания всех демонтажных работ с соблюдением требований СП 18.13330.2019 «Производственные объекты. Планировочная организация земельного участка. (СНиП II-89-80* Генеральные планы промышленных предприятий)».

Благоустройство территории, заключается в устройство посева трав по спланированной территории на месте демонтируемого трубопровода, с посевом трав, в условных границах проектирования по данному объекту.

Оценка воздействия проводимых земляных и строительных работ на объект культурного наследия, расположенный в зоне влияния проводимых работ

В результате работ авторами Проектной документации, была произведена оценка воздействия проводимых земляных и строительных работ на объект культурного наследия, расположенный в зоне влияния проводимых работ.

Под зоной воздействия и влияния проводимых работ в разделе Проектной документации принята зона возможного прямого или косвенного воздействия планируемых земляных и строительных работ на объекты культурного наследия. Прямое воздействие – это в первую очередь воздействие планируемых земляных и строительных работ на физическую сохранность объекта культурного наследия.

Под косвенным воздействием в разделе понимается нарушение целостности исторической градостроительной среды и визуального восприятия объекта культурного наследия при реализации запланированных земляных и строительных работ.

Оценка воздействия земляных и строительных работ по объекту «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» на ОКН регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе разработана на основании следующих документов:

- Проект полосы отвода. Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ППО;
- Проект организации демонтажа. Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ПОД1;

- Проект организации демонтажа. Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ПОД2;
- Пояснительная записка. Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ПЗ;
- Приказ Комитета по культуре Ленинградской области №01-03/19-118 от 27 февраля 2019 года.

Согласно проектной документации по титулу «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» предполагается проведение ликвидации существующих нефтепродуктопроводов. Землеотвод выделяемый под проведение демонтажных работ состоит из 9 участков. Зона проведения работ на участке 1, расположена в непосредственной близости от границ территории ОКН регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.».

Участок 1 землеотвода под объект от ПК77 до конца трассы находится на сопредельной территории от ОКН регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.».

Минимальное расстояние от границы зоны проведения работ (полосы отвода) составляет 78 м (Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ИГДИ-1 (Приложение 4. Лист 9.).

Демонтажные работы производятся в пределах выделенной полосы отвода по объекту.

Таким образом, территория ОКН непосредственно строительными и иными работами по объекту «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» не затрагивается. Так же расстояние между ОКН и проектируемым объектом является достаточным чтобы исключить воздействие на грунты, способствующее повреждению ОКН. Проектом предусмотрено проведение этапа рекультивации отведенных земель, что в свою очередь гарантирует нарушение видовой составляющий ОКН.

В связи с этим можно сделать однозначный вывод о том, что при проведении работ по объекту «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» ***отсутствует какое либо воздействие*** на объект культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе.

Оценка о наличии либо отсутствии воздействия проводимых работ на предмет охраны ОКН регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.»

№ п/п	Виды предмета охраны	Элементы предмета охраны	Оказываемое влияние
1	Мемориальное значение объекта	История объекта связана с периодом Великой Отечественной войны в Ленинградской области.	Не оказывает
2	Объемно-пространственное решение:	Историческое пространственное решение - местоположение. - конфигурация в плане - прямоугольник; - высотная отметка обелиск.	Не оказывает
3	Конструкции памятника	Обелиск: гранит; Основание: бетон. Противотанковые надолбы (6 шт.) - ж/бетон	Не оказывает

4	Архитектурное оформление	Обелиск из шлифованного грани та, с текстом: «НА ЭТИХ РУБЕЖАХ В СЕНТЯБРЕ 1941 ГОДА ГЕРОИЗМ И НЕПРЕКЛОННАЯ ВОЛЯ ВОИНОВ 55 АРМИИ ОСТАНОВИЛИ ВРАГА РВАВШЕГОСЯ В ЛЕНИНГРАД» Основание: бетон окрашенный; Противотанковые надолбы: железобетон окрашенный; На противотанковом надолбе мемориальная табличка из металла, с текстом: «НА ЭТОМ РУБЕЖЕ В КОНЦЕ АВГУСТА 1941 г. СОВЕТСКИЕ ВОЙСКА ОСТАНОВИЛИ ФАШИСТОВ»	Не оказывает

По результатам выполненной оценки воздействия проектируемых работ на объект культурного наследия установлено: отсутствие прямого и косвенного влияния проектируемых работ на объект культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе; отсутствие влияния проектируемых работ на предмет охраны ОКН.

Мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия

Мероприятия, разработанные в разделе, включают в себя мероприятия по обеспечению физической сохранности объектов культурного наследия, ландшафтно-экологической сохранности и визуального восприятия объектов культурного наследия; проведение мониторинга состояния объектов культурного наследия при производстве земляных и строительных работ, предусмотренных проектной документацией, контроль за производством работ в строгом соответствии с проектом, регулируют случаи внесения изменений в проектную документацию, а также содержат требования в соответствии с Федеральным законом № 73-ФЗ.

Физическая сохранность объекта культурного наследия:

- неукоснительно придерживаться принятого проектного решения при проведении строительных и иных работ;
- при производстве работ организовать контроль за выполнением работ в строгом соответствии с проектной документацией;
- перед началом строительных работ предусмотреть проведение инструктажа для сотрудников с разъяснением культурно-исторической значимости объектов культурного наследия и с указанием запрета их повреждения и необходимости соблюдения всех мер по обеспечению его сохранности;
- запретить нарушение периметра территории объекта культурного наследия.

Запретить вблизи территории ОКН (до 100 м):

- проезд и стоянку техники вне полосы отвода под строительство, предусмотренной проектом организации строительства и вне существующей дорожной сети общего пользования;
- складирование любых материалов, предметов и грузов вне полосы отвода под строительство, предусмотренной проектом организации строительства;
- оставление материалов (конструкций) и строительного мусора после завершения работ.
- размещение оборудования вне полосы отвода под строительство, предусмотренной проектом организации строительства;
- устройство и установку мест отдыха, бытовок, временных жилых или складских построек;

- вырубку растительности на участках, не предусмотренных проектом;
- разведение костров и сжигание мусора.

- проезд автотранспорта и дорожно-строительной техники и доставку строительных материалов осуществлять только по существующей дорожной сети и в пределах временной полосы отвода проектируемого газопровода;
- при проведении земляных работ предусмотреть крепление стенок траншей для обеспечения невозможности смещения грунтовых масс и минимизации влияния на грунты объекта культурного наследия;
- по завершении земляных работ произвести рекультивацию траншей, устранить следы движения техники.

Ландшафтно-экологической сохранности объекта культурного наследия:

- Предусмотреть защиту территории вокруг объектов культурного наследия (на расстоянии не менее 50 м от границ его территории) от строительных отходов и мусора при производстве работ. Для предотвращения загрязнения атмосферы, почвы, поверхностных и подземных вод при обращении с отходами предусмотрены следующие мероприятия:

- соблюдение установленных нормативов образования отходов производства и потребления;
- селективный сбор отходов на объекте;
- организация мест временного хранения отходов;
- визуальный контроль накопления отходов в местах их временного хранения;
- соблюдение периодичности вывоза отходов на лицензированные предприятия для размещения или переработки.

- Для сбора и временного хранения отходов в специально отведённых местах проектом предусматривается:

- организация площадки для складирования сыпучих строительных материалов с твёрдым покрытием;
- сбор бытовых и твёрдых коммунальных отходов в контейнеры, установленные на площадках с твёрдым покрытием;
- сбор обтирочного материала, загрязнённого маслами в металлические контейнеры.

- Вывоз образующихся отходов и строительного мусора является обязательным пунктом условий для подрядной организации, выполняющей строительные работы;
- Категорически запрещается производить в границах производства работ мытье, ремонт и техническое обслуживание машин; выполнять их заправку; хранить горюче-смазочные материалы.

Иные требования

- Не менее чем за 2 недели до начала работ по реализации проекта строительства письменно уведомить региональный орган охраны объектов культурного наследия и о дате начала и планируемых сроках завершения работ;
- В случае получении от регионального органа охраны объектов культурного наследия уведомления о проведении обследования, осмотра, иного мероприятия в рамках осуществления контроля за соблюдением согласованного раздела технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее работы, обязаны обеспечить доступ представителя контролирующего органа на объект, строительную площадку;
- В случае повреждения или причинения иного вреда объекту культурного наследия, земельному участку в границах территории объекта культурного наследия или при появлении условий, угрожающих причинением такого вреда, незамедлительно остановить все работы на прилегающем к территории ОКН участке, принять меры по предотвращению нанесения вреда объекту культурного наследия, уведомить региональный орган охраны объектов культурного наследия о сложившейся ситуации;
- В соответствии с п. 4 ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах

культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» в случае обнаружения в ходе производства земляных и (или) строительных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе, объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия либо заявление в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью в соответствии с требованиями Федерального закона от 06.04 2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи».

- В соответствии с п. 7 ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» земляные, строительные работы, проведение которых может ухудшить состояние объекта культурного наследия, включенного в реестр (в том числе объекта культурного наследия, расположенного за пределами земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) проводятся указанные работы), нарушить его целостность и сохранность, должны быть немедленно приостановлены заказчиком указанных работ, техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, лицом, проводящим указанные работы, после получения предписания соответствующего органа охраны объектов культурного наследия о приостановлении указанных работ.

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

14. Обоснование выводов экспертизы.

Участок реализации проектных решений объекта: «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» находится в непосредственной близости (**на расстоянии 78 м**) от территории объекта культурного наследия регионального значения **«Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.»**, по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе.

Экспертизой установлено, что территория объекта культурного наследия не попадает в зону прямого или косвенного воздействия проектируемых строительно-монтажных работ.

Для сохранения ОКН регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе разработан раздел Проектной документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности вышеназванного объекта культурного наследия. В Проектной документации содержится общая характеристика принятых проектных решений, анализ возможного влияния предстоящего строительства на объект культурного наследия, разработан комплекс мер по обеспечению сохранности объекта культурного наследия.

Предложенные в экспертируемой Проектной документации решения позволяют обеспечить сохранность и целостность вышеназванного объекта культурного наследия в ходе производства строительно-монтажных работ (ликвидация объекта).

В случае реализации демонтажа объекта «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный

Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» строго в отведенных границах, с соблюдением проектных решений, мер и мероприятий, содержащихся в экспертируемом разделе, негативное воздействие (угроза разрушения и/или повреждения, нарушение визуального восприятия) на вышеупомянутые ОКН отсутствует.

Экспертизой установлено, что проведенные исследования достаточны для всесторонней, полной и качественной оценки воздействия планируемых работ на объект культурного наследия. Сведения, предоставленные в экспертируемой Проектной документации и полученные в ходе государственной историко-культурной экспертизы, содержат все необходимые данные для принятия решения государственной историко-культурной экспертизы, обладают необходимой полнотой, информативностью, объективностью. Материалы раздела разработаны в соответствии с действующими нормативными документами. Обязательное исполнение запланированных мероприятий, отраженных в экспертируемой Проектной документации, обеспечит сохранность объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе.

15. Вывод экспертизы.

На основании раздела об обеспечении сохранности объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе, входящего в состав проектной или иной документации, при проведении 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, включающего оценку воздействия таких работ на указанный объект и содержащего меры по обеспечению сохранности указанного объекта при проведении таких работ в границах территорий указанного объекта либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территорий указанного объекта по титулу: – ***«НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация». Проектная документация. Раздел 6. Иная документация в случаях, предусмотренных законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации Подраздел 13. Обеспечение сохранности объектов культурного наследия» Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ОСОКН»***, Эксперт в соответствии с п. 22 в) Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства РФ от 25.04.2024 г. № 530, делает вывод о возможности обеспечения сохранности объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе, в случае реализации строительства объекта «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» **(положительное заключение)**.

Приложения:

1. Копия Договора без номера от «21» октября 2026 г., заключенного между ООО «Поволжский археологический центр» и государственным экспертом П.В. Поповым.

2. Копия письма Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области от 20.07.2026 г. № 01-09-5693/2026-0-1 «по вопросу необходимости разработки в составе проектной документации по объекту «НПП «Красный Бор - Пулково 1», НПП «Красный Бор - Пулково 2», 0-31 км, DN 200/250. ЛРНУ. Ликвидация» раздела об обеспечении сохранности,

включающего оценку воздействия проводимых работ на объект археологического наследия «Поселение Войскорово».

3. «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация». Проектная документация. Раздел 6. Иная документация в случаях, предусмотренных законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации Подраздел 13. Обеспечение сохранности объектов культурного наследия» Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ОСОКН». 2026г.

Дата оформления заключения экспертизы: 23.10.2026.

Аттестованный эксперт по проведению государственной историко-культурной экспертизы П.В. Попов

ДОГОВОР
ВОЗМЕЗДНОГО ОКАЗАНИЯ УСЛУГ АКТ ГИКЭ

г. Саратов « 21» октября 2026 г.

Гражданин Российской Федерации Попов Павел Владимирович, аттестованный эксперт по проведению государственной историко-культурной экспертизы, именуемый в дальнейшем «Исполнитель» с одной стороны, ООО "Поволжский археологический центр" в лице Директора Жемкова Е.О., действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем «Заказчик» с другой стороны, вместе именуемые в дальнейшем «Стороны» заключили настоящий договор о нижеследующем:

1.ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. «Заказчик» поручает, а «Исполнитель» принимает на себя проведение государственной историко-культурной экспертизы (ГИКЭ) объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе».
Срок выполнения работ по договору составляет - 10 рабочих дней со дня предоставления Исполнителю исходных данных.

2.СТОИМОСТЬ РАБОТ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1 Стоимость Работ определяется соглашением о договорной цене (Приложение №1 к настоящему договору).

2.2. Оплата Заказчиком производится в течение десяти календарных дней после подписания Сторонами Акта выполненных работ.

2.3. Заказчик перечисляет средства за выполненную Работу по настоящему Договору на счет Исполнителя, указанный в п. 10 настоящего Договора.

2.4. В случае несоответствия результатов Работы требованиям Заказчика Сторонами составляется двухсторонний акт с указанием недостатков, перечня необходимых доработок и сроков устранения.

2.5. Оплата работ считается исполненной после списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

3. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЕМКИ РАБОТ

3.1. Передача оформленной в установленном порядке документации по отдельным этапам договора осуществляется сопроводительными документами «Исполнителя».

3.2. При завершении работ «Исполнитель» представляет «Заказчику» акт сдачи-приемки договорных работ с приложением к нему комплекта документации, условиями договора.

3.3. «Заказчик» в течение 5 (пяти) дней со дня получения акта сдачи-приемки работ и отчетных документов обязан направить «Исполнителю», подписанный акт сдачи-приемки договорных работ или мотивированный отказ от приемки работ.

3.4. В случае мотивированного отказа «Заказчика» сторонами составляется двухсторонний акт с перечнем необходимых доработок, сроков их выполнения.

3.5. В случае досрочного выполнения работ «Заказчик» вправе досрочно принять и оплатить работы по договорной цене.

4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

4.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему договору стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.

4.2. При необоснованном нарушении какой-либо стороной обязательств по настоящему договору виновная сторона уплачивает неустойку в размере 0,1% от стоимости невыполненных обязательств за каждый день просрочки, но не более 5% стоимости по договору.

4.3. Стороны вправе не предъявлять штрафы, пени и иные санкции, причиненные убытки, предусмотренные условиями настоящего договора. Пени взыскиваются в случае признания претензий должником или на основании суда, вступившего в законную силу.

4.4. В случае необоснованных нарушений Исполнителем условий договора, Заказчик имеет право удержать штраф и пени, указанные выше, из очередного платежа Исполнителя.

4.5. Уплата неустоек или возмещение причиненных убытков не освобождают виновную сторону от выполнения своих обязательств по настоящему договору, за исключением случая расторжения договора.

5. ИНЫЕ УСЛОВИЯ

5.1. Стороны при заключении настоящего Договора исходили из того, что Исполнитель применяет специальный налоговый режим «Налог на профессиональный доход» (Федеральный закон от 27.11.2018 № 422-ФЗ).
5.2. В соответствии со ст. 14 Федерального Закона № 422-ФЗ от 27.11.2018, Исполнитель, на каждую выплаченную ему Заказчиком по настоящему Договору сумму, обязуется передать Заказчику чек (в электронном виде, или распечатанным на бумаге), сформированный при расчете за услуги, указанные в п. 1.1 настоящего Договора.
5.3. В случае снятия Исполнителя с учета в качестве плательщика налога на профессиональный доход он обязуется сообщить об этом Заказчику письменно в течение 3-х дней с даты снятия с такого учета.
5.4. При возникновении убытков, вызванных невыполнением Исполнителем п. 5.2, п. 5.3 настоящего Договора, Исполнитель обязуется возместить Заказчику понесенные расходы, если таковые у Заказчика будут иметь место, включая расходы на уплату НДФЛ и обязательных страховых взносов, исчисленных с дохода, выплаченного Заказчиком Исполнителю по настоящему Договору.

6. ПОРЯДОК УРЕГУЛИРОВАНИЯ СПОРОВ

6.1. Все споры и разногласия, возникающие между сторонами по настоящему договору или в связи с ним, разрешаются путем переговоров между сторонами.
6.2. При не достижении согласия между сторонами все споры, разногласия, требования или претензии, возникающие из настоящего договора или в связи с ним, либо вытекающие из него, в том числе, касающиеся его исполнения, нарушения, прекращения или недействительности, подлежат окончательному разрешению в Арбитражном суде в установленном законодательством порядке.

7. ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ

7.1. Стороны признают всю документацию, информацию, знания и опыт, полученные в ходе выполнения Договора, конфиденциальными.
7.2. Стороны отвечают за обеспечение конфиденциальности документации, информации, знаний и опыта. Стороны обязаны обеспечить соблюдение конфиденциальности физическими и юридическими лицами, которым дали возможность ознакомиться с этими данными в процессе выполнения работ.
7.3. Стороны примут все необходимые меры для предотвращения разглашения указанных в п.6.1. Договора сведений, имеющих конфиденциальный характер.
7.4. Опубликование конфиденциальных сведений или их передача третьим лицам возможны лишь на основании письменного согласия Заказчика.

8. ФОРС-МАЖОР

8.1 Стороны договора не несут ответственности за ненадлежащее исполнение обязательств при наступлении форс-мажорных обстоятельств (землетрясение, наводнение, военные действия и др.), признанных и подтвержденных компетентными органами, а также в случае существенного изменения экономических условий, сложившихся на момент заключения договора, других обстоятельств непреодолимой силы не зависящих от воли сторон, в т.ч. финансового кризиса, дефолта, решения органов государственной власти, влекущих невозможность исполнения обязательств надлежащим образом. В указанных случаях, стороны вправе рассмотреть вопрос о целесообразности продолжения работ. В случае решения сторон о расторжении договора, возмещение фактически произведенных затрат производится в порядке, предусмотренном гражданским законодательством.

9. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

9.1. Изменения или дополнения могут быть внесены в настоящий договор только по обоюдному согласию сторон. Дополнительные соглашения между сторонами оформляются в течение 20 (двадцати) календарных дней, с момента получения полного письменного урегулирования вопросов между Заказчиком и Исполнителем об изменениях и дополнениях к договору. Одностороннее изменение условий договора считается недействительным.

9.3. Любые приложения, изменения и дополнения к настоящему договору являются его неотъемлемой частью и имеют юридическую силу только в том случае, если они оформлены в письменной форме и подписаны надлежащим образом уполномоченными на то представителями сторон.
9.4. Все предшествующие переписка, письменные и устные соглашения и переговоры, касающиеся предмета договора, не нашедшие своего отображения в его документах, теряют всякую юридическую силу с момента подписания настоящего договора.
9.5. Все расходы и риски, связанные со случайной гибелью и/или повреждением Документации до ее передачи Заказчику, несет Исполнитель.
9.6. При принятии Заказчиком решения о расторжении договора в одностороннем порядке по причинам, не зависящим от Исполнителя, Заказчик оплачивает объем работ, выполненный Исполнителем на момент расторжения договора, на основании согласованных сторонами документов, подтверждающих фактически выполненный объем работ.
9.7. Иные отношения, не определенные настоящим договором, но непосредственно из них вытекающие, подлежат урегулированию в соответствии с Гражданским Кодексом РФ, а также другими актами действующего законодательства РФ.
9.8. Настоящий договор составлен в 2-х экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой стороны.
9.9. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания сторонами и действует до полного выполнения своих обязательств по нему.

10. АДРЕСА И РАСЧЕТНЫЕ СЧЕТА СТОРОН

«Заказчик»
ООО «Поволжский археологический центр»
410017, РФ, Саратовская область, г. Саратов,
ул. Садовая 2-я, д. 42/46, кв. 146
ИНН: 6454107316
КПП: 645401001
р/с 40702810302500004795
к/с 30101810845250000999
ТОЧКА ПАО БАНКА «ФК ОТКРЫТИЕ»
г. Москва
БИК: 044525999
ОГРН: 1166451066506
Директор

_____ Е.О. Жемков
м.п.

«Исполнитель»

Попов Павел Владимирович
Паспорт гражданина РФ: XXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXX
Дата рождения: XXXXXXXXXXXXXXXX
Адрес регистрации: XXXXXXXXXXXXXXXXX
ИНН: XXXXXXXXXXXXXXXX
Свидетельство ОПС РФ: XXXXXXXXXXXXX
Расчётный счёт XXXXXXXXXXXXXXXXX

Аттестованный эксперт

_____ П.В. Попов

ВИЦЕ-ГУБЕРНАТОР
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
ПО ВОПРОСАМ РАЗВИТИЯ И
СОХРАНЕНИЯ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ -
ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОМИТЕТА ПО
СОХРАНЕНИЮ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
191311, Санкт-Петербург, ул. Смольного, д.3
Тел./факс: 8 (812) 539-45-00
E-mail: okn@lenreg.ru

20.07.2026 № 01-09-5693/2026-0-1

На № _____ от _____

Представителю
ООО «Транснефть-Балтика»
по доверенности № 286
от 29.09.2025 г.

В.М. Радову

тел.: +7 (812) 380-62-25

Уважаемый Владимир Маркович!

В ответ на обращение от 01 июля 2026 года № б/н (вход. № 01-09-5693/2026 от 01 июля 2026 года) по вопросу необходимости разработки в составе проектной документации по объекту «НПП «Красный Бор – Пулково 1», НПП «Красный Бор – Пулково 2», 0-31 км, DN 200/250. ЛРНУ. Ликвидация» раздела об обеспечении сохранности, включающего оценку воздействия проводимых работ на объект археологического наследия «Поселение Войскорово», сообщаю следующее.

Согласно представленной информации и схеме расположения объектов, объект «НПП «Красный Бор – Пулково 1», НПП «Красный Бор – Пулково 2», 0-31 км, DN 200/250. ЛРНУ. Ликвидация» находится в 345 метрах от объекта археологического наследия «Поселение Войскорово».

При этом земельные участки, на которых располагаются объект археологического наследия «Поселение Войскорово» и объект «НПП «Красный Бор – Пулково 1», НПП «Красный Бор – Пулково 2», 0-31 км, DN 200/250. ЛРНУ. Ликвидация» не являются непосредственно связанными между собой, так как разделаны трассой М-11 (Москва – Санкт-Петербург).

Учитывая вышеизложенное, разработка в составе проектной документации по объекту «НПП «Красный Бор – Пулково 1», НПП «Красный Бор – Пулково 2», 0-31 км, DN 200/250. ЛРНУ. Ликвидация» раздела об обеспечении сохранности, включающего оценку воздействия проводимых работ на объект археологического наследия «Поселение Войскорово», не требуется.

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП, хранится в Межведомственной системе электронного документооборота Правительства Ленинградской области
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 22864BFE500E2A3D70D86AB192FD4D9B
Владелец: Цой Владимир Олегович
Действителен с 27-11-2025 до 20-02-2027

В.О. Цой

Исп.: Н.С. Григорьева, (812) 539-45-11, ns_grigoreva@lenreg.ru

ООО «ПОВОЛЖСКИЙ АРХЕОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

тел. +7(906)151-55-53 e-mail: archeo_center@mail.ru

Директор

ООО «Поволжский археологический центр»

_____Жемков Е.О.

«НПП "Красный Бор- Пулково 1", НПП "Красный Бор- Пулково 2", 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация»

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 6. Иная документация в случаях, предусмотренных законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации
Подраздел 13. Обеспечение сохранности объектов культурного наследия
Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ОСОКН

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2026

СОДЕРЖАНИЕ

ГЛАВА 1. *ОБЩАЯ ЧАСТЬ*....2
1.1. Обоснование разработки раздела....2
1.2. Основание разработки раздела....2
1.3. Сведения о выполненной научно-исследовательской работе....4
1.4. Нормативная документация....4
1.5. Общее описание участка проведения работ....6
1.6. Ситуационный план....8
ГЛАВА 2. ОКН регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.»....9
2.1. Сведения об ОКН....9
2.2. Иконографические материалы....11
ГЛАВА 3. Сведения о планируемых работах....14
3.1. Общие сведения....14
3.2 Конструктивные и планировочные решения....16
ГЛАВА 4. Оценка воздействия проводимых земляных и строительных работ на объект культурного наследия, расположенный в зоне влияния проводимых работ....16
4.1 Оценка наличия либо отсутствия воздействия проводимых работ на предмет охраны ...26
4.2. Выводы по результатам проведенной оценки воздействия проводимых работ на объекты культурного наследия, расположенные в зоне возможного влияния....27
ГЛАВА 5. Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия....28
ЗАКЛЮЧЕНИЕ....31
Перечень приложений....32
ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Письмо Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области от от 10.10.2025 г. № 01-17-8660/2025-0-1....33
ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Приказ Комитета по культуре Ленинградской области от 27.02.2019 г. № 01-03/19-118....37
ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Каталог координат объекта: «НПП "Красный Бор- Пулково 1", НПП "Красный Бор-Пулково 2", 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация»....43
ПРИЛОЖЕНИЕ 4. Приложение 4. Проектные решения. Раздел 2. Проект полосы отвода .3847.001.П.0/0.1002-ППО.ГЧ.....54

ГЛАВА 1. *ОБЩАЯ ЧАСТЬ*

1.1. Обоснование разработки раздела

Настоящий раздел проектной документации разработан на основании принятых проектных решений по объекту «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе. Раздел ОСОКН включен в состав проекта под шифром Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ОСОКН.

Раздел проектной документации разработан в целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе.

Раздел разработан в соответствии со ст. 36 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 73-ФЗ), на основании письма Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области от 10.10.2025 г. № 01-17-8660/2025-0-1 ***(Приложение 1)***.

В соответствии с указанным письмом Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области (далее – *Комитет*) земельный участок, предназначенный для проектирования объекта «НПП "Красный Бор- Пулково 1", НПП "Красный Бор-Пулково 2", 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» располагается в непосредственной близости от объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе.

ОКН Принят на государственную охрану решением Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г. Границы утверждены Приказом Комитета по культуре Ленинградской области от 27.02.2019 г. № 01-03/19-118 «Об установлении границ территории и предмета охраны объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.» ***(Приложение 2)***.

Письмом Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области в соответствии со ст. 28, 30, 31, 32, 36 Федерального закона № 73-ФЗ предписано:

- разработать в составе проектной документации раздел или проект об обеспечении сохранности объектов культурного наследия, включающий оценку воздействия проводимых работ на объект культурного наследия;
- - получить по документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия заключение государственной историко-культурной экспертизы и представить его совместно с указанной документацией в Комитет на согласование;
- - обеспечить реализацию согласованной Комитетом документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия;

В соответствии с п. 3 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ строительные и иные работы на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, проводятся при наличии в проектной документации разделов об обеспечении сохранности указанного объекта культурного наследия или проекта обеспечения сохранности указанного объекта культурного наследия, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия, согласованных с региональным органом охраны объектов культурного наследия.

Таким образом настоящий раздел разработан с целью оценки воздействия проектируемых работ на объект культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе.

Под зоной влияния проводимых работ в разделе принята зона возможного прямого или косвенного воздействия планируемых земляных и строительных работ на объекты культурного наследия. Прямое воздействие – это в первую очередь воздействие планируемых земляных и строительных работ на физическую сохранность объекта культурного наследия.

Под косвенным воздействием в разделе понимается нарушение целостности исторической градостроительной среды и визуального восприятия объекта культурного наследия при реализации запланированных земляных и строительных работ.

1.2. Основание разработки раздела

1. Ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ;
2. Письмо Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области от 1 от 10.10.2025 г. № 01-17-8660/2025-0-1;
3. Приказ Комитета по культуре Ленинградской области от 27.02.2019 г. № 01-03/18-156 № 01-03/19-118 «Об установлении границ территории и предмета охраны объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.».

1.3. Сведения о выполненной научно-исследовательской работе

При разработке раздела были проведены следующие исследовательские мероприятия:

- сбор и изучение исходных данных;
- историко-архивные и библиографические исследования в отношении объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.»;
- оценка воздействия проектируемых работ на объект культурного наследия;
- разработка перечня мероприятий по обеспечению сохранности объекта культурного наследия.

1.4. Нормативная документация

Раздел разработан с учетом требований следующих нормативных документов:

- Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
- Земельный кодекс Российской Федерации (Федеральный закон от 25.10.2001 № 136-ФЗ);
- Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ;
- ГОСТ Р 55528-2013 «Состав и содержание научно-проектной документации по сохранению объектов культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования»;
- ГОСТ Р 55567-2013 «Порядок организации и ведения инженерно-технических исследований на объектах культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования»;
- ГОСТ Р 55945-2014 «Общие требования к инженерно-геологическим изысканиям и исследованиям для сохранения объектов культурного наследия»;
- ГОСТ Р 56198-2014 «Мониторинг технического состояния объектов культурного наследия. Недвижимые памятники. Общие требования»;
- ГОСТ Р 56891.1-2016 «Сохранение объектов культурного наследия. Термины и определения. Часть 1. Общие понятия, состав и содержание научно-проектной документации»;
- ГОСТ Р 56891.2-2016 «Сохранение объектов культурного наследия. Термины и определения. Часть 2. Памятники истории и культуры»;
- ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния»;
- ГОСТ Р 55935-2013 «Состав и порядок разработки научно-проектной документации на выполнение работ по сохранению объектов культурного наследия - произведений ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства»;
- ГОСТ Р 57368-2016. «Сохранение произведений ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства»;
- ГОСТ 24346-80 «Вибрация. Термины и определения»;
- ГОСТ 12.1.012–90 «ССБТ. Вибрационная безопасность. Общие требования»;

- СП 47.13330.2012 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96

- СН 2.2.4/2.1.8.566-96. Санитарные нормы. Производственная вибрация, вибрация в помещениях жилых и общественных зданий;

- СП 48.13330.2011 «Организация строительного производства». Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004*;

- ПБ 10-382-00 «Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов»;

- Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме»;

- СНиП 3.02.01-87 Земляные сооружения, основания и фундаменты;

- СНиП 3.03.01-87 «Несущие и ограждающие конструкции»;

- СНиП 3.05.04-85* Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации;

- СанПиН 2.2.3.1384-03 «Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ»;

- СП 12-104-2002 Эксплуатация строительных машин в зимний период;

- СНиП 2.09.04-87* «Административные и бытовые здания»;

- ГОСТ 25853-86 «Здания и сооружения мобильные (инвентарные)»;

- ГОСТ 23407-78 «Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства СМР».

1.5. Общее описание участка проведения работ

Объект «НПП "Красный Бор- Пулково 1", НПП "Красный Бор-Пулково 2", 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация», расположенного по адресу: Российская Федерация, Ленинградская область, Тосненский район на следующих кадастровых номерах кадастровые номера 47:26:0000000:280, 47:26:0108001:1501, 47:26:0220001:132, 47:26:0220001:197, 47:26:0220001:260, 47:26:0220001:259, 47:26:0220001:261, 47:26:0220001:394, 47:26:0220001:144, 47:26:0220001:439, 47:26:0220001:606, 47:26:0220001:561, 47:26:0220001:1322, 47:26:0220001:173, 47:26:0220001:1264, 47:26:0220001:48, 47:26:0220001:172, 47:26:0220001:121, 47:26:0000000:40380, 47:26:0220001:117, 47:26:0000000:66, 47:26:0220001:1478, 47:26:0220001:1486.

Согласно пункту 10.1 статьи 1 ГрК РФ «НПП "Красный Бор- Пулково 1", НПП "Красный Бор-Пулково 2", 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» является линейным объектом. В соответствии с п.п 5 п. 3 ст. 11.3 Земельного кодекса РФ и п.3 ст. 41 Градостроительного кодекса РФ для линейных объектов ГПЗУ не требуется.

Территория объекта произведения ликвидации существующих нефтепродуктопроводов представляет собой узкую полосу длиной 10431,0 м и шириной до 16 м с отдельными уширениями и технологическими площадками.

Административное положение

В административном отношении участок работ расположен в Российской Федерации, г. Санкт – Петербург, Тосненский район Ленинградской области.

Климатическая характеристика

Территория относится к зоне умеренного климата, переходного от морского к континентальному, с умеренно мягкой зимой и умеренно тёплым летом.

Участок консервации может быть отнесён к климатическому району II В климатического районирования для строительства.

Средняя годовая температура воздуха составляет плюс 4,9°С. Самым холодным являются январь-февраль со среднемесячной температурой – минус 7,2°С. Среднемесячная температура июля, самого тёплого месяца, составляет плюс 18,3°С.

Абсолютный минимум за период наблюдений составил минус 35,6°С; абсолютный максимум плюс 37,1°С. Средний из абсолютных минимумов температуры воздуха за год составляет минус 26,2°С, средний из абсолютных максимумов – плюс 29,9°С.

Первые заморозки по данным наблюдений на метеостанции Санкт-Петербург в среднем наблюдаются 11 октября, последние – 3 мая. Средняя продолжительность безморозного периода составляет 162 дня, наибольшая – 201 дней.

Рельеф территории характеризуется пологоволнистой поверхностью. Отметки земли колеблются от 8.64 м до 42.64 м, углы наклона поверхности находятся в пределах 1-2º. Гидрографическая сеть в границах съемки представлена: река Ижора, р. Попова Ижорка, р. Славянка, р. Кузьминка, р. Волковка.

Инженерно-геологические характеристики линейного объекта

По материалам изысканий прошлых лет, было установлено, что в геологическом строении исследуемой территории до глубины 16,0 м принимают участие отложения горизонта синих глин кембрийской системы (Є1sn), ледниковые отложения валдайского оледенения (gQIIIvd) и верхнеплейстоценовые озерно-ледниковые отложения валдайского оледенения (lgQIIIvd), перекрытые с поверхности грунтом растительного слоя (pdQIV) и техногенными (насыпными) грунтами (tQIV).

По архивным данным [41-45], в пределах участка работ, в сфере взаимодействия проектируемых объектов с геологической средой, выделено:

С1 (pdQIV) – Грунт растительного слоя суглинистого и супесчаного состава, с включением корней трав. Мощность слоя до 0,3 м;

С2 (tQIV) – Техногенный грунт представлен суглинком и песком, местами с комьями почвы. Слагает насыпи автомобильных, железных дорог и является грунтом обратной засыпки траншей. Мощность 0,8 – 2,6 м;

ИГЭ-1 (lgQIIIvd) – Суглинок серо-коричневый легкий полутвердый с прослоями песка, мелкого насыщенного водой, со следами ожелезнения и пятнами органики, слабопучинистый. Мощность слоя от 2,5 до 2,7 м.

ИГЭ-2 (Є1sn) Глина сего-голубая легкая твердая. Вскрытая мощность слоя 2,5 м.

ИГЭ-3 (lgQIIIvd) Глина коричневая легкая мягкопластичная с прослоями песка, со следами ожелезнения и пятнами органики. Мощность слоя 1,8 - 1,9 м.

ИГЭ-4 (lgQIIIvd) Суглинок серый, серо-голубой мягкопластичный с тонкими прослоями песка пылеватого. Мощность слоя 3,1 - 3,2 м.

ИГЭ-5 (lgQIIIvd) Суглинок серо-коричневый, серый тяжелый полутвердый ожелезненный, с прослоями песка и пятнами органики. Мощность слоя 2,6 - 2,7 м.

ИГЭ-6 (lgQIIIvd) Суглинок серо-коричневый твердый с прослоями полутвердого, опесчаненный, с включением дресвы и щебня размером 0,5-7,0 см до 15% и отдельными валунами гранитов до 30,0 – 40,0 см. Мощность слоя 2,3 - 2,4 м.

ИГЭ-8 (gQIIIvd) Суглинок коричневый, серо-коричневый тяжелый полутвердый с тонкими редкими прослоями песка, насыщенного водой, слабопучинистый. Мощность слоя от 2,6 - 2,7 м.

ИГЭ-9 (lgQIIIvd) Суглинок коричневый, серо-коричневый тяжелый тугопластичный с прослоями мягкопластичного с пятнами органики, прослоями песка, насыщенного водой и включением дресвы размером 0,5 – 1,0 см до 5%, среднепучинистый. Мощность слоя 13,0-13,8 м.

ИГЭ-10 (Є1sn) Глина пестроцветная, легкая полутвердая. Вскрытая мощность слоя 2,2 - 3,0 м.

ИГЭ-12 (lgQIIIvd) Суглинок коричневый, серо-коричневый, серый тяжелый полутвердый со следами ожелезнения и пятнами органики. Мощность слоя 4,2 - 3,2 м.

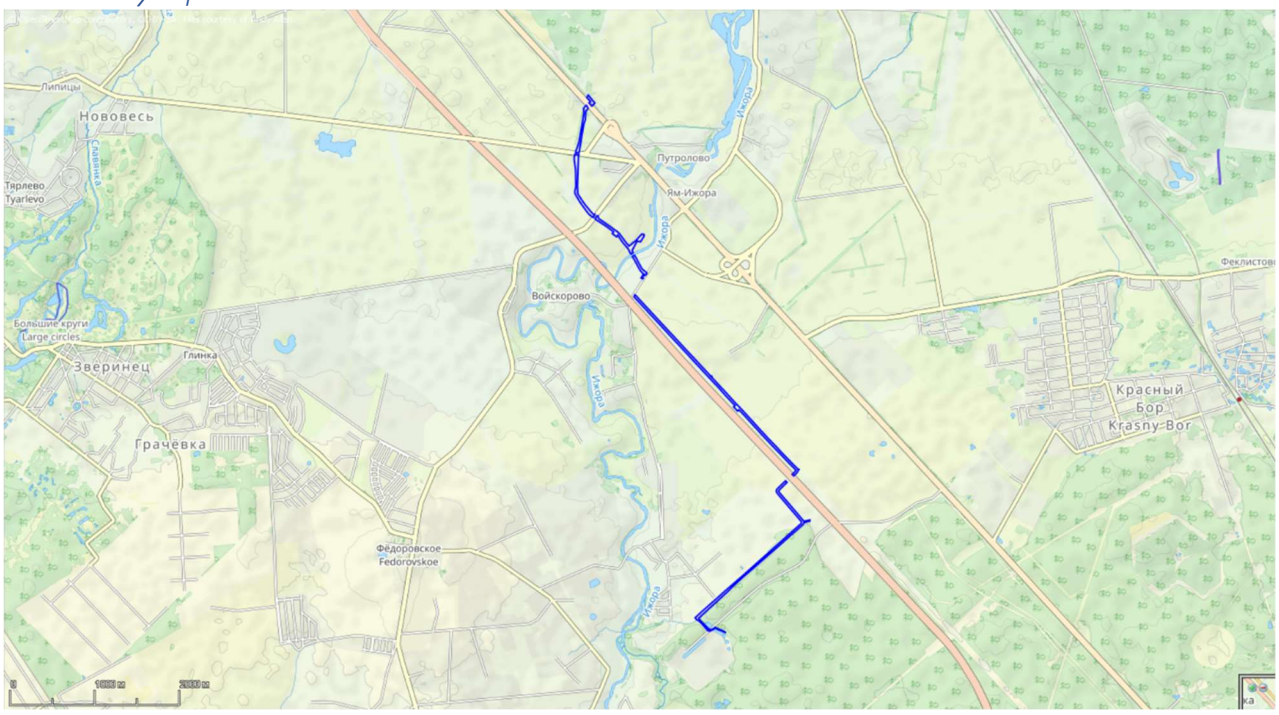
ИГЭ 13 (lgQIIIvd) – Песок средний крупности, коричневый, средней плотности, непучинистый, водонасыщенный. Мощность слоя 0,8 - 1,6 м.

К специфическим грунтам на исследуемом участке относятся насыпные грунты.

В соответствии с письмом Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области от 10.10.2025 г. № 01-17-8660/2025-0-1 в границах земельного участка, отведенного для проектирования Объекта, отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Реестр, выявленные объекты культурного наследия, включенные в Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Ленинградской области.

Вместе с тем, в непосредственной близости от границ объекта строительства находится объект культурного наследия регионального значения объект культурного значения регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе. Границы территории утверждены приказом комитета по культуре Ленинградской области № 01-03/19-118 от 27 февраля 2019 года.

1.6. Ситуационный план



Илл. 1. Ленинградская область. Тосненский район. Месторасположение объекта «НПП "Красный Бор- Пулково 1", НПП "Красный Бор-Пулково 2", 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» (https://www.openstreetmap.ru 2026 г.).



Илл. 1. Ленинградская область. Тосненский район. Месторасположение объекта «НПП "Красный Бор- Пулково 1", НПП "Красный Бор-Пулково 2", 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» (спутниковые снимки Google 2026 г.).

ГЛАВА 2. ОКН регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.»

2.1. Сведения об ОКН

Название ОКН: «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.»
Тип памятника: Объект культурного наследия регионального значения
Приказ: Границы территории и предмет охраны утверждены приказом комитета по культуре Ленинградской области № 01-03/19-118 от 27 февраля 2019 года.
Местоположение: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе.
Описание:
Мемориал на месте захоронения был открыт в 25 июня 1957 г., в память о бойцах 55-й армии, которые в сентябре 1941 года остановили наступление немецких войск на Ленинград. Автор проекта — архитектор Мария Константиновна Меликова. Высота памятника — 12 метров.
Решением № 189 от 16.05.1988 г. Леноблисполкома памятник был принят на государственную охрану.
Координаты поворотных точек ОКН регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.»

Номер точки	МСК-47 (Зона 2) Ленинградская область		WGS-84	
	X	Y	Широта	Долгота
1	411040.630	2228503.130	59.711381215	30.565844076
2	411052.780	2228513.780	59.711490825	30.566032036
3	411041.110	2228527.090	59.711386768	30.566269704
4	411028.960	2228516.450	59.711277159	30.566081922

Режим использования территории объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.»

На территории Памятника разрешается:

- проведение работ по сохранению объекта культурного наследия (меры, направленные на обеспечение физической сохранности и сохранение историко-культурной ценности объекта культурного наследия, предусматривающие консервацию, ремонт, реставрацию, включающие в себя научно-исследовательские, изыскательские, проектные и производственные работы, научное руководство за проведением работ по сохранению объекта культурного наследия, технический и авторский надзор за проведением этих работ);
- реконструкция, ремонт существующих дорог, инженерных коммуникаций, благоустройство, озеленение, установка малых архитектурных форм, иная хозяйственная деятельность (по согласованию с региональным органом охраны объектов культурного наследия), не противоречащая требованиям обеспечения сохранности объекта культурного наследия и позволяющая обеспечить функционирование объекта культурного наследия в современных условиях, обеспечивающая недопущение ухудшения состояния территории объекта культурного наследия.

На территории Памятника запрещается:

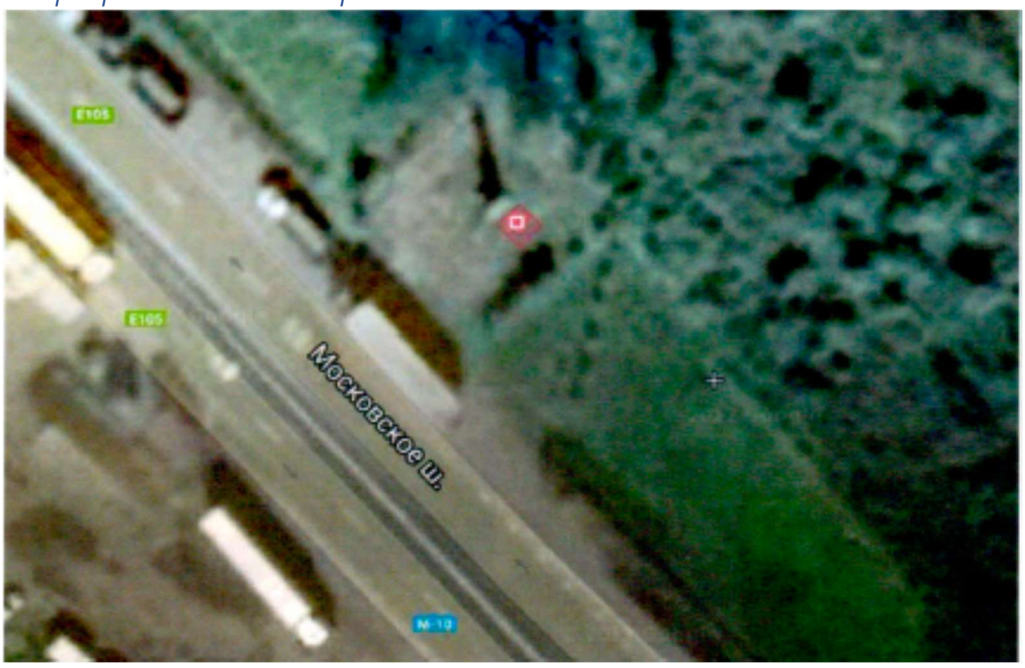
- строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно- пространственных характеристик, существующих на территории объекта культурного наследия объектов капитального строительства; проведение земляных, строительных, мелиоративных работ и иных работ, за исключением работ по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия;
- установка рекламных конструкций, распространение наружной рекламы;
- осуществление любых видов деятельности, ухудшающих экологические условия и гидрологический режим на территории объекта культурного наследия, создающих вибрационные нагрузки динамическим воздействием на грунты в зоне их взаимодействия с объектами культурного наследия.

Предмет охраны объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.»

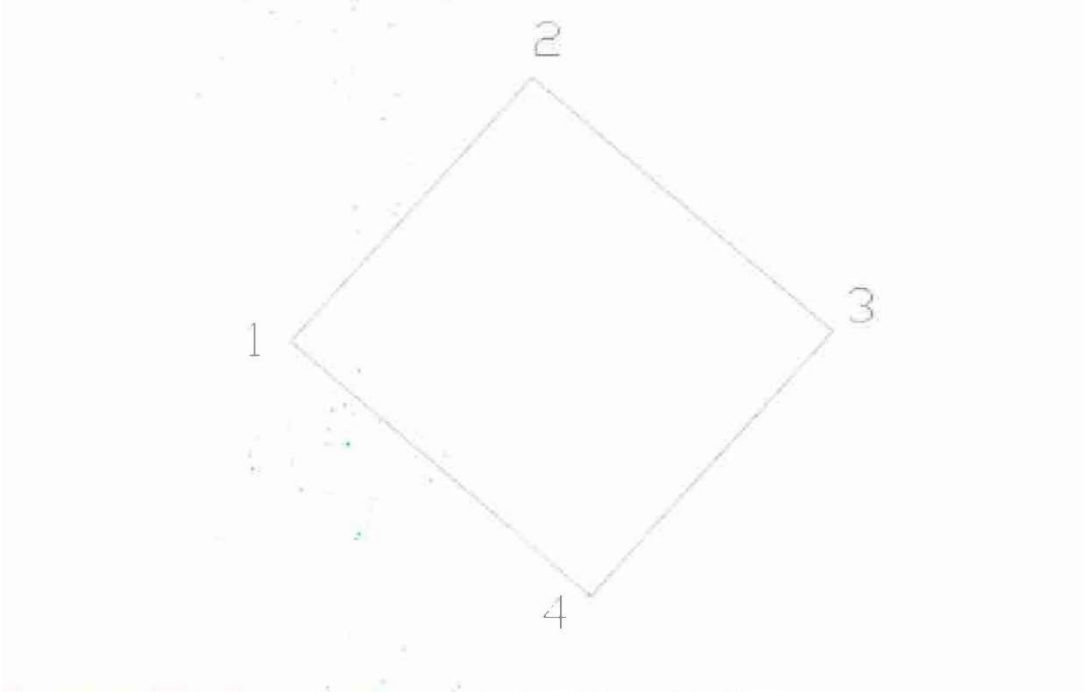
№ п/п	Виды предмета охраны	Элементы предмета охраны
1	Мемориальноезначение объекта	История объекта связана с периодом Великой Отечественной войной в Ленинградской области.
2	Объемно-пространственное решение:	Историческое пространственное решение - местоположение. - конфигурация в плане - прямоугольник; - высотная отметка обелиск.
3	Конструкции памятника	Обелиск: гранит; Основание: бетон. Противотанковые надолбы (6 шт.) - ж/бетон
4	Архитектурное оформление	Обелиск из шлифованного грани та, с текстом: «НА ЭТИХ РУБЕЖАХ В СЕНТЯБРЕ 1941 ГОДА ГЕРОИЗМ И НЕПРЕКЛОННАЯ ВОЛЯ ВОИНОВ 55 АРМИИ ОСТАНОВИЛИ ВРАГА РВАВШЕГОСЯ В ЛЕНИНГРАД» Основание: бетон окрашенный; Противотанковые надолбы: железобетон окрашенный; На противотанковом надолбе мемориальная табличка из металла, с текстом: «НА ЭТОМ РУБЕЖЕ В КОНЦЕ АВГУСТА 1941 г. СОВЕТСКИЕ ВОЙСКА ОСТАНОВИЛИ ФАШИСТОВ»

Расположение относительно объекта строительства: объект культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.» находится в непосредственной близости от землеотвода под проектируемый объект: «НПП "Красный Бор- Пулково 1", НПП "Красный Бор-Пулково 2", 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация». Ближайшее расстояние от ОКН до объекта проведения демонтажа – 78 м ***(Прил. 4. Лист 9)***.

2.3. Иконографические материалы



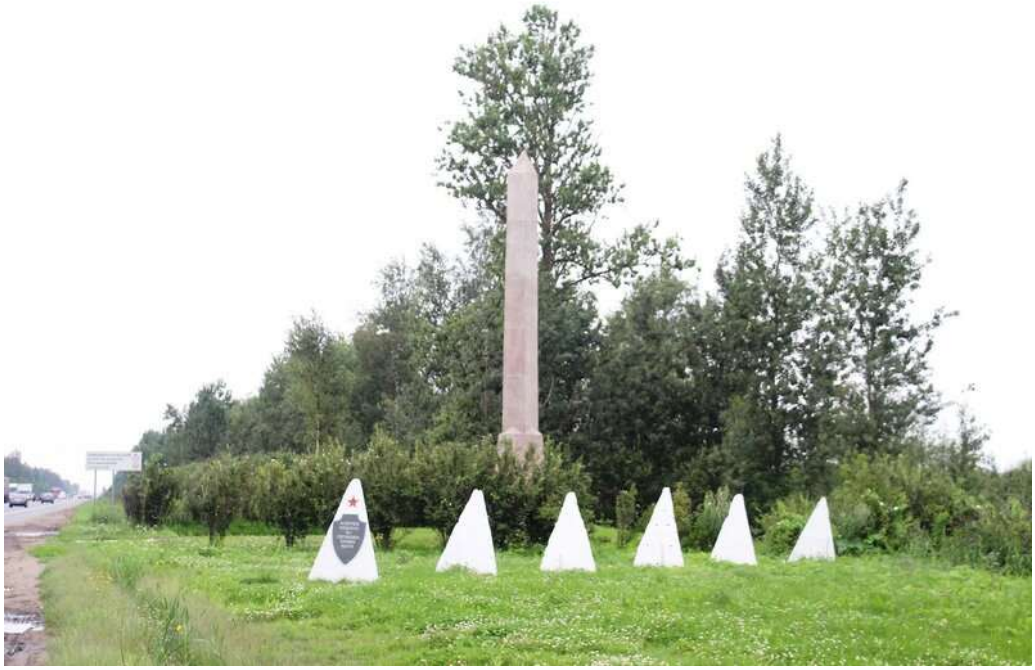
Илл. 5. Карта (схема) границ территории объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941 г.» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе (Приказ комитета по культуре Ленинградской области № 01-03/19-118 от 27 февраля 2019 года).



Илл. 6. Схема границ территории и поворотных точек объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941 г.» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе (Приказ комитета по культуре Ленинградской области № 01-03/19-118 от 27 февраля 2019 года).



Илл. 7. Объект культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941 г.» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе. Фотография из открытых источников



Илл. 8. Объект культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941 г.» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе. Фотография из открытых источников



Илл. 9. Объект культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941 г.» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе. Фотография из открытых источников

ГЛАВА 3. Сведения о планируемых работах

3.1. Общие сведения

В целях реализации технических решений проекта по объекту «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» разработан раздел «Проект организации работ по сносу или демонтажу объекта капитального строительства» (ПОД).

Заказчик – ООО «Транснефть - Балтика» (далее – ОСТ).

Проектировщик – Филиал «Волгоградгипротрубопровод».

Вид строительства – ликвидация.

Основание для проектирования – задание на проектирование № ТЗ-23.040.00-ТНБ-373-23 с изм.1 (далее – ЗП).

Полоса отвода земельного участка во временное краткосрочное пользование на период демонтажа принята согласно требованиям СН 452-73. Землепользователи, указанные в ведомости отвода земель, подлежат уточнению в процессе проведения землеустроительных работ подрядной организацией до начала СМР.

Отвод земель осуществляется заказчиком в соответствии с ОР-03.100.60-КТН-0428-22.

В соответствии с федеральным законом от 30.12.2009 г. № 384 – 10 «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» проектируемый объект идентифицируется по следующим признакам:

- назначение – транспортировка нефти/нефтепродуктов;
- принадлежность к объектам транспортной инфраструктуры – относится к трубопроводному транспорту нефти и нефтепродуктов;
- возможность опасных природных процессов и явлений и техногенных воздействий на территории, на которой будут осуществляться строительство, реконструкция и эксплуатация здания или сооружения - отсутствует;
- принадлежность к опасным производственным объектам – опасный производственный объект;
- пожарная и взрывопожарная опасность - взрывопожароопасный объект;
- наличие помещений с постоянным пребыванием людей – отсутствуют;
- уровень ответственности – для ликвидируемых объектов не назначается.

Технические параметры нефтепродуктопровода «Красный Бор – Пулково 1» (законсервирован согласно проекту «НПП «Красный Бор – Пулково 1». ЛРНУ. Консервация». Консервация НПП выполнена инертно-газовой смесью (ИГС)):

- диаметр трубопровода – 219 мм (участок 0-19 км), 273 мм (участок 19-30 км);
- толщина стенки трубопровода – 7 мм (участок 0-19 км), 8 мм (участок 19-30 км);
- марка стали – сталь 4, сталь 20 (класс прочности – К42);
- тип антикоррозионного покрытия – мастика битумно-резиновая;
- проектное рабочее давление – 1,2 МПа;
- год ввода в эксплуатацию – 1971 г. (участок 0-19 км), 1985 г. (участок 19-30 км)

Технические параметры нефтепродуктопровода «Красный Бор – Пулково 2»:

- диаметр трубопровода – 273 мм;
- толщина стенки трубопровода – 8 мм;
- марка стали – сталь 4, сталь 20 (класс прочности – К42);
- тип антикоррозионного покрытия – мастика битумно-резиновая;
- проектное рабочее давление – 1,2 МПа;
- год ввода в эксплуатацию – 1971 г.

Перекачиваемая среда – топливо для реактивных двигателей ТС-1 ВС (авиационный керосин ГОСТ 10227-86):

- плотность при 20°С – от 780 до 800 кг/м³;
- температура – от 3 до 30°С;
- кинематическая вязкость при 20°С – от 1,3 до 3,0 сСт;
- массовая доля общей серы – не более 0,2 %.

Данным проектом предусматривается:

- вытеснение топлива для реактивных двигателей ТС-1 из существующего нефтепродуктопровода «Красный Бор – Пулково 2» в РП АО «Совэкс»;
- ликвидацию существующего нефтепродуктопроводов «Нефтепродуктопровод (НПП) "Красный Бор - Пулково 1" DN200, участок с 0 по 21 км с сопутствующими сооружениями», кадастровый номер 0:0:0:2873, протяженность по ЕГРН 26545,0 м;
- «Нефтепродуктопровод (НПП) «Красный Бор – Пулково 1» DN250, участок с 21 по 31 км с сопутствующими сооружениями», кадастровый номер 78:00:0000000:1623, протяженность по ЕГРН 10431,0 м;
- «Нефтепродуктопровод (НПП) «Красный Бор – Пулково 2» DN250, участок с 0 по 29,8 км с сопутствующими сооружениями», кадастровый номер 0:0:0:394, протяженность по ЕГРН 43638,0 м;
- «Нефтепродуктопровод (НПП) «Красный Бор – Пулково 2» DN250, участок с 29,8 по 30,1 км с сопутствующими сооружениями», кадастровый номер 78:14:0007704:3272, протяженность по ЕГРН 305,0 м с демонтажем трубопроводов.

3.2 Конструктивные и планировочные решения

Демонтаж трубопровода на береговых участках производится с разработкой отдельной траншеи, согласно ОСТ 153-39.4-027-2002.

Демонтаж трубопровода после опорожнения, вытеснения остатков нефти, очистки выведенного из эксплуатации трубопровода выполняется в следующей технологической последовательности:

– определение местоположения демонтируемого трубопровода, соседних и пересекаемых коммуникаций, закрепление оси трубопровода и коммуникаций установкой вешек высотой 0,5м через 50 метров трассы и на углах поворота трассы;
– снятие плодородного слоя и перемещение его во временный отвал;
– разработка траншеи до верхней образующей и с одной из сторон до нижней образующей трубопровода;
– проведение дегазации (вытеснение ИГС) внутренней полости трубопроводов от взрывоопасных концентраций газовоздушной смеси (силами Подрядной организации);
– подъем трубопровода из траншеи;
– укладка трубопровода на бровку траншеи;
– вытягивание трубопровода на берег;
– подъем на бровку траншеи;
– проведение зачистки, пропарки, вытеснение водонефтяной эмульсии;
– засыпка траншеи минеральным грунтом, планировка поверхности;
– резка трубопровода на части;
– погрузка и транспортировка труб к месту складирования;
– техническая рекультивация плодородного слоя почвы.

Разработка траншеи на пойменных сухих участках выполняется одноковшовым экскаватором, на пересечениях с подземными коммуникациями – вручную.

Вскрытие трубопровода выполняется экскаватором. Грунт от разборки траншеи вывозится для временного складирования в полосу отвода ранее сдемонтированного трубопровода (среднее расстояние возки 0,5 км).

Демонтаж предварительно отглушенного трубопровода производится методом протаскивания с применением тяговой лебедки с последующей резкой на транспонтабельные части, погрузкой в автотранспорт и вывозом в места, согласованные Заказчиком.

Последовательность работ (после вскрытия трубопровода):

– на левом и правом берегах разрабатываются котлованы для отделения русловой части перехода от береговой;
– резка трубопровода безогневым методом в траншее;
– установка заглушек на отрезанные части плетей;
– приварка оголовка к вытягиваемой плети с выполнением водопонижения в котловане;
– закрепление троса тяговой лебедки на трубопроводе русловой части;
– с помощью тяговой лебедки выполнить вытягивание по 50 м трубопровода на правый берег;
– ослабление натяжения троса лебедки для проверки неподвижности участка;
– очистка от изоляции в местах резки;
– резка участка трубопровода (50 м);
– перемещение плети трубопровода трубоукладчиками (4 шт.) с зоны вытягивания;
– резка плети трубопровода по 10 м, погрузка и вывоз демонтируемого трубопровода.

Погрузку демонтированного трубопровода в трубовоз выполнять с помощью автокранов грузоподъемностью 25 т.

Резка металлоконструкций производится газорезательным оборудованием и отрезными машинками. При резке трубы следует учитывать, чтобы отдельные части демонтированных конструкций имели максимальные размеры, не превышающие габариты для перевозки обычным грузовым транспортом в пределах городской черты.

Демонтаж ПКУ, КТП, ДЭС выполнять с помощью автокранов грузоподъемностью 25 т. с предварительным отключением коммуникаций.

Демонтаж УЗА

Демонтаж УЗА после опорожнения, вытеснения остатков нефти, очистки выведенного из эксплуатации трубопровода выполняется в следующей технологической последовательности:

- снятие плодородного слоя и перемещение его во временный отвал;
- разработка грунта траншей экскаватором в отвал;
- отсечение демонтируемого УЗА.
- подъем арматуры с использованием автокрана;
- погрузка УЗА и вывозка УЗА в места, согласованные Заказчиком.

Демонтаж КППСОД

Демонтаж КППСОД после опорожнения, вытеснения остатков нефти, очистки выведенного из эксплуатации трубопровода выполняется в следующей технологической последовательности:

- отсечение обвязки камеры СОД;
- демонтаж камер СОД с помощью автокранов.;
- демонтаж фундаментов камер СОД;
- подъем арматуры с использованием автокрана;
- погрузка УЗА и вывозка УЗА в места, согласованные Заказчиком.

Демонтаж оборудования, сооружений и конструкций производится методом разборки, обеспечивающими их сохранение и возможность последующего, повторного использования по усмотрению Заказчика.

Демонтаж строительных конструкций, технологических трубопроводов, оборудования, инженерных сетей и коммуникаций представляет собой сложный технологический процесс, состоящий из двух периодов: подготовительного и основного.

В подготовительный период необходимо выполнить следующие работы:

- обследовать сооружения, подлежащие демонтажу;
- изучить и согласовать условия выполнения работ;
- разработать технологию демонтажных работ;
- проверить отключение инженерных сетей, расположенных в сооружениях;
- подготовить подъездные пути;
- устроить площадки для резки демонтированных элементов;
- подготовить площадки и мусоросборники для демонтажа конструкций, инженерного оборудования и вывоза материалов;
- доставить и установить грузоподъемное оборудование;
- определить в границах всей зоны производства работ местонахождение и техническое состояние коммуникаций;
- обозначить на местности прохождение подземных коммуникаций;
- подготовить оснастку для временного закрепления конструкций в ходе демонтажных работ;
- обеспечить освещение рабочих мест.

Основной период включает следующие работы:

– поэлементная разборка конструкций отделением их отдельных элементов друга от друга;

– вскрытие и демонтаж подземных трубопроводов;

– засыпка траншей и котлованов;

– сортировка материалов после демонтажа конструкций, инженерного оборудования;

– погрузка и транспортирование их к местам складирования или утилизации.

Перед началом работ по демонтажу бригадир обязан убедиться в исправности подъемных и тяговых механизмов, такелажа и приспособлений. Присутствие посторонних лиц на площадке производства демонтажных работ не допускается.

Строительный мусор грузится в автосамосвалы грузоподъемностью 15 т и вывозится на специализированные предприятия по договору Подрядчика по строительству. Все работы вести в строгом соответствии с правилами охраны труда, при непрерывном инженерно-техническом контроле.

На все виды работ должны быть составлены технологические карты в ППР на демонтаж.

В состав работ, рассматриваемых данным проектом, входят:

– земляные работы при демонтаже подземных коммуникаций и сооружений;
– демонтаж трубопровода;
– разборка и устройство покрытий проездов и площадок.

До начала демонтажа конструкций трубопровода необходимо провести:

– демонтаж автоматики, электроснабжения;
– демонтаж надземных инженерных сетей;
– демонтаж технологических трубопроводов с запорной арматурой и оборудования.

Вскрытие демонтируемых трубопроводов в грунтах до верхней образующей осуществляется экскаватором с ковшом ёмк. 0,65 м^3.

Последовательность выполнения работ

Выполнение демонтажных работ предусматривается в следующей последовательности:

– обследование конструкций и сооружений, подлежащих демонтажу;
– определение очередности демонтажа конструкций и сооружений;
– земляные работы (разработка котлованов и траншей для демонтажа коммуникаций);
– вскрытие и демонтаж подземных инженерных коммуникаций;
– вывоз демонтируемых сооружений и оборудования;
– вывоз и утилизация отходов.

Расчистка площадок от леса

До начала работ по расчистке строительной полосы от леса предшествует комплекс организационно-технических мероприятий и подготовительных работ:

– назначение лиц, ответственных за качественное и безопасное производство работ;

– разметка границ строительной полосы окраской деревьев, не подлежащих спиливанию;

– обеспечение рабочих мест техникой, механизированным инструментом, приспособлениями и приведение их в состояние технической готовности к работе;

– обеспечение участков работ бытовыми помещениями, средствами первой помощи, питьевой водой и средствами связи;

– обеспечение участков работ средствами пожаротушения;

– обеспечение рабочих спецодеждой, обувью и другими средствами индивидуальной защиты (СИЗ) по установленным нормам;

– установка знаков, указывающих местоположение подземных коммуникаций;

– получение разрешения на право производства работ в зоне расположения действующих подземных коммуникаций и ЛЭП от организаций, эксплуатирующих эти коммуникации с оформлением наряд-допуска;

– выдача наряда-допуска на производство работ экипажам механизмов и бригадам рабочих перед началом выполнения каждого вида работ;

– проведение инструктажа рабочих по охране и безопасности труда, производственной санитарии и правилам пожарной безопасности в лесах.

Наряд-допуск оформляется при наличии:

– заявки на выдачу наряда-допуска;

– акта допуска подрядной организации к производству работ;

– согласованного и утвержденного ППР;

– совместного приказа филиала ОСТ и подрядной организации о назначении ответственных лиц для организации и проведения огневых, газоопасных и других работ повышенной опасности, выполняемых по нарядам-допускам;

– приказа подрядной организации о направлении персонала на объект ОСТ для выполнения работ.

При выдаче акта допуска подрядной организации к производству работ, но не позднее, чем за 5 рабочих дней до начала работ необходимо получение:

– акта готовности и передачи объекта для производства работ

– разрешения на производство работ в охранной зоне магистрального трубопровода

– разрешение на производство работ в охранной зоне линий и сооружений связи

– ордера на право производства работ в охранной зоне инженерных коммуникаций

– акта допуска подрядной организации к производству работ и др.

С момента подписания указанного акта ответственность за сохранность участков трубопроводов оборудования, сооружений, инженерных коммуникаций, подземных линий и сооружений связи, охранные зоны которых расположены в границах производства работ, и установленных опознавательных знаков, возлагается на генподрядчика и субподрядчиков.

Расчистку строительной полосы от тонкомерного (подлесок, кустарник) и очень мелкого леса производить бульдозером. Расчистка от леса с диаметром ствола более 16 см производится путем спиливания бензопилами

До начала выполнения основных работ по валке леса должна быть выполнена предварительная подготовка полосы вырубки, включающая приземление опасных (гнилых, сухостойных, зависших, ветровальных) деревьев, разметку волоков.

Границы участков вырубки леса учтены в границах полосы временного отвода и представлены на строительном генеральном плане данного тома.

Уборку строительной полосы от спиленных и очищенных от сучьев деревьев (хлыстов) производить с применением трелевочного трактора и складировать на специальной площадке.

Вырубленный лес складируется на специальных площадках в отведенных для этих целей землях для дальнейшего его использования на основании Постановления Правительства Российской Федерации № 604 от 23.07.09. По согласованию с органами лесного надзора допускается ликвидация неделовых отходов расчистки (захоронение и др.) в специально отведенных местах, при соблюдении противопожарных требований.

Демонтаж подземных коммуникаций

Демонтаж подземных коммуникаций предусматривается в следующей последовательности:

– определение местоположения демонтируемых коммуникаций, закрепление их по оси установкой вешек высотой 1,5 м через каждые 25 м;
– установка грузоподъемных механизмов;
– разработка котлованов для демонтажа коммуникаций;
– демонтаж коммуникаций путем их членения на транспортабельные блоки;
– сборка, погрузка и вывоз строительного мусора.

Все демонтажные работы вести в строгом соответствии с правилами охраны труда, при непрерывном инженерно-техническом контроле.

Разработку траншей для демонтажа коммуникаций выполнять одноковшовым экскаватором, с объемом ковша 0,65 м^3. Грунт разрабатывается сверху и с боку от коммуникаций. Во избежание повреждения коммуникаций минимальное расстояние между образующей коммуникаций и ковшом работающего экскаватора должно быть не менее 0,2 м. Доработка грунта вокруг коммуникаций и устройство приямков для обеспечения строповки демонтируемых коммуникаций, выполняется вручную.

Грунт, вынутый из траншей и котлованов, укладывается в отвал на расстоянии не ближе 1 м от бровки траншеи и края котлована.

Исходя из максимальной массы демонтируемых элементов, учета их размерности и габаритов демонтаж осуществлять автомобильным краном грузоподъемностью 25 т.

Разработка грунтов в местах пересечения с подземными, наземными и надземными коммуникациями допускаются в присутствии представителя организации, эксплуатирующей эти коммуникации. Разработка грунта в этих местах механизированным способом разрешается на расстоянии не ближе 2 м по бокам коммуникаций и не менее 1 м над верхом коммуникации. Оставшийся грунт должен разрабатываться вручную без применения ударных инструментов и с применением мер, исключающих возможность повреждений этих коммуникаций.

После демонтажных работ выполняется засыпка траншей и котлованов ранее разработанным грунтом.

Подробные методы демонтажа сетей коммуникаций уточняются в ППР.

Демонтаж трубопроводов, технологического оборудования

Демонтажные работы проводятся в условиях действующего предприятия, поэтому вскрытие участков трубопровода производить с особой осторожностью при строгом соблюдении правил охраны труда.

Все работы по демонтажу участков трубопроводов и узлов трубопроводов производить в строгом соответствии с РД-93.010.00-КТН-011-15 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Строительно-монтажные работы, выполняемые на линейной части магистральных трубопроводов», РД-23.040.00-КТН-064-18 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Вырезка и врезка катушек, соединительных деталей, запорной и регулирующей арматуры. Подключение участков магистральных трубопроводов. Требования к организации и выполнению работ» и другой нормативной документацией, обеспечивающей безопасность производства работ.

Последовательность основных работ по демонтажу трубопровода:
– опорожнение демонтируемых трубопроводов и технологических трубопроводов (основных, вспомогательных) от нефти и перекачивающих жидкостей (воды, раствора пенообразователя), выполняемое собственными силами Заказчика;
– проведения зачистки, пропарки и дегазации внутренней полости трубопроводов от взрывоопасных концентраций газовоздушной смеси (силами Подрядной организации);
– разработка котлована;
– очистка трубы от изоляции и загрязнений в местах реза;
– вырезка участка трубопровода;

– резка трубопровода на секции;
– демонтаж вырезанного участка трубопровода;
– обратная засыпка траншей с уплотнением.

До начала производства работ по вскрытию демонтируемого трубопровода необходимо уточнить положение нефтепровода, установить вешки с указанием глубины заложения до нижней образующей трубы.

Земляные работы

Земляные работы выполняются согласно требованиям рабочего проекта, проекта производства работ, СП 45.13330.2017, СНиП 12-04-2002 (часть 2) «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство» и РД-93.010.00-КТН-011-15 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Строительно-монтажные работы, выполняемые на линейной части магистральных трубопроводов».

Траншеи и котлованы должны разрабатываться с откосами.

Формирование поперечного профиля траншей и котлованов, при устройстве траншей и котлованов без креплений откосов с последующим пребыванием людей в траншее в зависимости от вида грунта, должно производиться в соответствии с требованиями таблицы 5.1 и СНиП 12-04-2002 (раздел 5).

Во избежание повреждения трубопровода минимальное расстояние между верхом трубы и ковшом работающего экскаватора должно быть не менее 0,2 м.

Разработка грунтов в местах пересечения с подземными, наземными и надземными коммуникациями допускается лишь при наличии письменного разрешения и в присутствии представителя организации, эксплуатирующей эти коммуникации. Вызов представителя возлагается на Подрядчика.

Разработка грунта в этих местах механизированным способом разрешается на расстоянии не ближе 2 м по бокам коммуникаций и не менее 1 м над верхом коммуникации. Оставшийся грунт должен разрабатываться вручную без применения ударных инструментов и с применением мер, исключающих возможность повреждений этих коммуникаций.

Отогревание мерзлого грунта в зоне расположения подземных коммуникаций должно производиться таким образом, чтобы температура грунта не вызывала повреждения изоляционного покрытия или оболочки.

Водоотведение

1.1.1.1 В процессе строительства должен быть обеспечен постоянный отвод поверхностных вод из всей зоны производства работ. Организация стока поверхностных вод достигается посредством вертикальной планировки стройплощадки (с учетом существующего рельефа) в период подготовительных работ.

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса РФ сброс сточных вод в пределах водоохранных зон запрещен.

Работы по открытому водоотливу и искусственному понижению уровня грунтовых вод должны производиться в соответствии со СП 45.13330.

Для предотвращения попадания в разрабатываемую траншею (котлован) поверхностных стоков от осадков по периметру траншей (котлованов) и границ участков СМР в водоохранной зоне выполняются земляные валы из грунта высотой не менее 0,3 м. Земляные валы устраиваются на спланированную территорию, и их конструкция поддерживается на протяжении всего периода строительства.

С участков СМР в водоохранной зоне отвод поверхностного неорганизованного стока предусматривается в заглубленную емкость с открытых водоотводных лотков

сечением 1,0х0,5 м. По мере накопления сточные воды откачиваются с помощью спецавтотранспорта и вывозятся.

Для водоотлива в котловане и траншее должен быть устроен приямок, размерами 1,0х1,0 м или дренажная канава сечением 1,0х0,5 м, закрываемые деревянным настилом из досок толщиной 40 мм размером 1,5х1,5 м. Поверх деревянного настила устанавливается водоотводной насос. Деревянный настил предназначен для обеспечения устойчивости насоса при выполнении работ. Рабочий котлован подготавливается по мере откачки и понижения уровня грунтовых вод.

Водоотведение выполняется Подрядчиком.

После завершения строительства подрядной организации выполнить восстановление существующих водосборных и водоотводных канав в пределах полосы отвода земель, а также придать местности проектный рельеф или восстановить природный.

Способ водоотлива и конкретное количество водоотливных установок уточнятся Подрядчиком при разработке проекта производства работ.

Очистка трубопровода от изоляции

Очистка демонтируемой трубы от изоляции предусматривается только в местах реза.

Перед резкой трубопровода изоляционное покрытие должно быть удалено по всей окружности трубы на ширину не менее 600 мм – для установки МРТ. Поверхность трубопровода в местах резки должна быть очищена от изоляции, остатков клея, праймера и мастики. Очистка трубопровода в местах реза осуществляется вручную с применением щеток и скребков. Перед установкой МРТ котлован необходимо зачистить от остатков изоляционных материалов и другого мусора.

Демонтаж вырезанных секций и газопламенная резка трубопровода

Демонтаж вырезанных секций трубопроводов выполнить с применением кранов. Строповка должна исключать возможность падения или скольжения перемещаемого груза.

Для безопасного выполнения работ по перемещению грузов кранами при выполнении демонтажных работ Подрядчик обязан разработать «Проект производства работ кранами» (ППРк).

Отрезанные плети подымаются (вытягиваются) из траншеи, и укладываются на бровку.

После контроля загазованности, плети разрезаются с применением газовой резки на участки длиной по 10 м, глушатся инвентарными временными заглушками и вывозятся на площадки складирования.

Перед резкой рекомендуется удалить из трубы на участке длиной не менее 0,5 – 1,0 м снег и грязь. Разрезаемый участок трубы шириной 50 – 100 мм по периметру необходимо тщательно зачистить механической или ручной проволочной щеткой. На поверхности трубы не должно быть слоя праймера, следов изоляции, окалины, ржавчины, пыли, масляных и жировых загрязнений.

Машинная кислородная резка

Скорость резки и давление кислорода должны соответствовать требованиям таблицы 43 ВСН 006-89 «Строительство магистральных и промысловых трубопроводов. Сварка».

Резку труб производят по замкнутому периметру трубы, начиная с нижнего положения. В процессе резки необходимо следить за соблюдением выбранного режима, т.е. сохранять неизменными состав смеси, расстояние между мундштуком резака и металлом, скорость резки, давление газов.

Ручная кислородная резка

Прежде чем начать работу, необходимо проверить правильность присоединения рукавов к резаку, инжекцию в каналах горючего газа, герметичность всех разъемных соединений.

Рабочие давления кислорода и ацетилена устанавливают в соответствии с режимом резки, приведенном в таблице 45 ВСН 006-89 «Строительство магистральных и промысловых трубопроводов. Сварка».

При сильном нагреве наконечника его следует охлаждать чистой водой. Во избежание попадания воды в рабочие каналы резака приоткрыть вентиль подогревающего кислорода.

Ручную кислородную резку труб из низкоуглеродистых и низколегированных сталей, в том числе и при отрицательной температуре окружающего воздуха, можно выполнять без каких-либо технологических ограничений.

Перечень мероприятий по рекультивации и благоустройству земельного участка

При производстве работ не допускается:

– захламление территории производственными отходами и мусором, токсичными веществами;

– пролив и утечки горюче-смазочных материалов;

– проезд транспортных средств по произвольным, не установленным в ППР маршрутам.

Работы по благоустройству территории выполняются после окончания всех демонтажных работ с соблюдением требований СП 18.13330.2019 «Производственные объекты. Планировочная организация земельного участка. (СНиП II-89-80* Генеральные планы промышленных предприятий)».

Благоустройство территории, заключается в устройство посева трав по спланированной территории на месте демонтируемого трубопровода, с посевом трав, в условных границах проектирования по данному объекту.

Приемка-передача рекультивированных земель осуществляется в месячный срок после поступления в Постоянную Комиссию письменного извещения о завершении работ по рекультивации, к которому прилагаются следующие материалы:

– копии разрешений на проведение работ, связанных с нарушением почвенного покрова, а также документов, удостоверяющих право пользования землей и недрами;

– выкопировка с плана землепользования с нанесенными границами рекультивированных участков;

– проект рекультивации, заключение по нему государственной экологической экспертизы;

– данные почвенных, инженерно-геологических, гидрогеологических и других необходимых обследований до проведения работ, связанных с нарушением почвенного покрова, и после рекультивации нарушенных земель;

– схема расположения наблюдательных скважин и других постов наблюдения за возможной трансформацией почвенно-грунтовой толщи рекультивированных участков (гидрогеологический, инженерно-геологический мониторинг) в случае их создания;

– проектная документация (рабочие чертежи) на мелиоративные, противоэрозионные, гидротехнические и другие объекты, лесомелиоративные, агротехнические и иные мероприятия, предусмотренные проектом рекультивации, или акты об их приемке (проведении испытаний);

– материалы проверок выполнения работ по рекультивации осуществленных контрольно-инспекционными органами или специалистами проектных организаций в

порядке авторского надзора, а также информация о принятых мерах по устранению выявленных нарушений;

– сведения о снятии, хранении, использовании, передаче плодородного слоя, подтвержденные соответствующими документами;

– отчеты о рекультивации нарушенных земель по форме N 2-тп (рекультивация) за весь период проведения работ, связанных с нарушением почвенного покрова, на сдаваемом участке;

Перечень указанных материалов уточняется и дополняется Постоянной Комиссией в зависимости от характера нарушения земель и дальнейшего использования рекультивированных участков.

При приемке рекультивированных земельных участков рабочая комиссия проверяет:

– соответствие выполненных работ утвержденному проекту рекультивации;

– качество планировочных работ;

– мощность и равномерность внесения удобрений и трав;

– полноту выполнения требований экологических, агротехнических, санитарно-гигиенических, строительных и других нормативов, стандартов и правил в зависимости от вида нарушения почвенного покрова и дальнейшего целевого использования рекультивированных земель;

– наличие на участке строительных и других отходов.

Объект считается принятым после утверждения акта приема-сдачи рекультивированных земель. Акт предоставляется исполнителем работ заказчику. Исполнитель работ, выполняющий работы по ликвидации, несет ответственность за соблюдение проектных решений, связанных с охраной окружающей среды.

Контроль качества и приемку работ по рекультивации нарушенных земель следует выполнять в соответствии с требованиями СП 82.13330.2016, СП 86.13330.2022, СП 48.13330.2019, ВСН 004-88.

ГЛАВА 4. Оценка воздействия проводимых земляных и строительных работ на объект культурного наследия, расположенный в зоне влияния проводимых работ

Оценка воздействия земляных и строительных работ по объекту «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» на ОКН регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе разработана на основании следующих документов:

- Проект полосы отвода. Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ППО;
- Проект организации демонтажа. Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ПОД1;
- Проект организации демонтажа. Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ПОД2;
- Пояснительная записка. Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ПЗ;
- Приказ Комитета по культуре Ленинградской области №01-03/19-118 от 27 февраля 2019 года.

Согласно проектной документации по титулу «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» предполагается проведение ликвидации существующих нефтепродуктопроводов. Землеотвод выделяемый под проведение демонтажных работ состоит из 9 участков. Зона проведения работ на участке 1, расположена в непосредственной близости от границ территории ОКН регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.».

Участок 1 землеотвода под объект от ПК77 до конца трассы находится на сопредельной территории от ОКН регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.»

Минимальное расстояние от границы зоны проведения работ (полосы отвода) составляет 78 м (Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ИГДИ-1 (Приложение 4. Лист 9).

Демонтажные работы производятся в пределах выделенной полосы отвода по объекту.

Таким образом, территория ОКН непосредственно строительными и иными работами по объекту «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» не затрагивается. Так же расстояние между ОКН и проектируемым объектом является достаточным чтобы исключить воздействие на грунты, способствующее повреждению ОКН. Проектом предусмотрено проведение этапа рекультивации отведенных земель, что в свою очередь гарантирует нарушение видовой составляющий ОКН.

В связи с этим можно сделать однозначный вывод о том, что при проведении работ по объекту «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» отсутствует какое либо воздействие на объект культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе.

4.1 Оценка наличия либо отсутствия воздействия проводимых работ на предмет охраны

Предмет охраны объекта культурного наследия регионального значения объект культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе.

Оценка о наличии либо отсутствии воздействия проводимых работ на предмет охраны представлена в таблице:

№ п/п	Виды предмета охраны	Элементы предмета охраны	Оказываемое влияние
1	Мемориальное значение объекта	История объекта связана с периодом Великой Отечественной войны в Ленинградской области.	Не оказывает
2	Объемно-пространственное решение:	Историческое пространственное решение - местоположение. - конфигурация в плане - прямоугольник; - высотная отметка обелиск.	Не оказывает
3	Конструкции памятника	Обелиск: гранит; Основание: бетон. Противотанковые надолбы (6 шт.) - ж/бетон	Не оказывает
4	Архитектурное оформление	Обелиск из шлифованного грани та, с текстом: «НА ЭТИХ РУБЕЖАХ В СЕНТЯБРЕ 1941 ГОДА ГЕРОИЗМ И НЕПРЕКЛОННАЯ ВОЛЯ ВОИНОВ 55 АРМИИ ОСТАНОВИЛИ ВРАГА РВАВШЕГОСЯ В ЛЕНИНГРАД» Основание: бетон окрашенный; Противотанковые надолбы: железобетон окрашенный; На противотанковом надолбе мемориальная табличка из металла, с текстом: «НА ЭТОМ РУБЕЖЕ В КОНЦЕ АВГУСТА 1941 г. СОВЕТСКИЕ ВОЙСКА ОСТАНОВИЛИ ФАШИСТОВ»	Не оказывает

4.2. Выводы по результатам проведенной оценки воздействия проводимых работ на объекты культурного наследия, расположенные в зоне возможного влияния

Настоящим Разделом Проектной документации «Обеспечение сохранности объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе разработаны мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе.

По результатам выполненной оценки воздействия проектируемых работ на объект культурного наследия установлено: отсутствие прямого и косвенного влияния проектируемых работ на объект культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе; отсутствие влияния проектируемых работ на предмет охраны ОКН.

Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, разработанные в разделе, включают в себя мероприятия по обеспечению физической сохранности объектов культурного наследия, ландшафтно-экологической сохранности и визуального восприятия объектов культурного наследия; проведение мониторинга состояния объектов культурного наследия при производстве земляных и строительных работ, предусмотренных проектной документацией, контроль за производством работ в строгом соответствии с проектом, регулируют случаи внесения изменений в проектную документацию, а также содержат требования в соответствии с Федеральным законом № 73-ФЗ.

ГЛАВА 5. Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия

I. *Обеспечение физической сохранности объекта культурного наследия*:

- неукоснительно придерживаться принятого проектного решения при проведении строительных и иных работ;
- при производстве работ организовать контроль за выполнением работ в строгом соответствии с проектной документацией;
- перед началом строительных работ предусмотреть проведение инструктажа для сотрудников с разъяснением культурно-исторической значимости объектов культурного наследия и с указанием запрета их повреждения и необходимости соблюдения всех мер по обеспечению его сохранности;
- запретить нарушение периметра территории объекта культурного наследия;
- Запретить вблизи территории ОКН (до 100 м):

- проезд и стоянку техники вне полосы отвода под строительство, предусмотренной проектом организации строительства и вне существующей дорожной сети общего пользования;

- складирование любых материалов, предметов и грузов вне полосы отвода под строительство, предусмотренной проектом организации строительства;

- оставление материалов (конструкций) и строительного мусора после завершения работ.

- размещение оборудования вне полосы отвода под строительство, предусмотренной проектом организации строительства;

- устройство и установку мест отдыха, бытовок, временных жилых или складских построек;

- вырубку растительности на участках, не предусмотренных проектом;

- разведение костров и сжигание мусора.

- проезд автотранспорта и дорожно-строительной техники и доставку строительных материалов осуществлять только по существующей дорожной сети и в пределах временной полосы отвода проектируемого газопровода;
- при проведении земляных работ предусмотреть крепление стенок траншей для обеспечения невозможности смещения грунтовых масс и минимизации влияния на грунты объекта культурного наследия;
- по завершении земляных работ произвести рекультивацию траншей, устранить следы движения техники.

II. *Обеспечение ландшафтно-экологической сохранности объекта культурного наследия*:

- предусмотреть защиту территории вокруг объектов культурного наследия (на расстоянии не менее 50 м от границ его территории) от строительных отходов и мусора при производстве работ. Для предотвращения загрязнения атмосферы, почвы, поверхностных и подземных вод при обращении с отходами предусмотрены следующие мероприятия:
    - соблюдение установленных нормативов образования отходов производства и потребления;
    - селективный сбор отходов на объекте;
    - организация мест временного хранения отходов;
    - визуальный контроль накопления отходов в местах их временного хранения;
    - соблюдение периодичности вывоза отходов на лицензированные предприятия для размещения или переработки.
- Для сбора и временного хранения отходов в специально отведённых местах проектом предусматривается:
    - организация площадки для складирования сыпучих строительных материалов с твёрдым покрытием;
    - сбор бытовых и твёрдых коммунальных отходов в контейнеры, установленные на площадках с твёрдым покрытием;
    - сбор обтирочного материала, загрязнённого маслами в металлические контейнеры.
- Вывоз образующихся отходов и строительного мусора является обязательным пунктом условий для подрядной организации, выполняющей строительные работы;

Категорически запрещается производить в границах производства работ мытье, ремонт и техническое обслуживание машин; выполнять их заправку; хранить горюче-смазочные материалы.

III. *Иные требования*

- Не менее чем за 2 недели до начала работ по реализации проекта строительства письменно уведомить региональный орган охраны объектов культурного наследия и о дате начала и планируемых сроках завершения работ;
- В случае получении от регионального органа охраны объектов культурного наследия уведомления о проведении обследования, осмотра, иного мероприятия в рамках осуществления контроля за соблюдением согласованного раздела технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее работы, обязаны обеспечить доступ представителя контролирующего органа на объект, строительную площадку;
- В случае повреждения или причинения иного вреда объекту культурного наследия, земельному участку в границах территории объекта культурного наследия или при появлении условий, угрожающих причинением такого вреда,

незамедлительно остановить все работы на прилегающем к территории ОКН участке, принять меры по предотвращению нанесения вреда объекту культурного наследия, уведомить региональный орган охраны объектов культурного наследия о сложившейся ситуации;

- В соответствии с п. 4 ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» в случае обнаружения в ходе производства земляных и (или) строительных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе, объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия либо заявление в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью в соответствии с требованиями Федерального закона от 06.04 2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи».
- В соответствии с п. 7 ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» земляные, строительные работы, проведение которых может ухудшить состояние объекта культурного наследия, включенного в реестр (в том числе объекта культурного наследия, расположенного за пределами земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) проводятся указанные работы), нарушить его целостность и сохранность, должны быть немедленно приостановлены заказчиком указанных работ, техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, лицом, проводящим указанные работы, после получения предписания соответствующего органа охраны объектов культурного наследия о приостановлении указанных работ.

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В настоящем разделе документации по обеспечению сохранности объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе. проанализировано возможное негативное воздействие производимых работ на сохранность ОКН.

В случае реализации демонтажа объекта«НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация» строго в отведенных границах, с соблюдением проектных решений, мер и мероприятий, содержащихся в настоящем разделе, негативное воздействие (угроза разрушения и/или повреждения, нарушение визуального восприятия) на вышеупомянутые ОКН отсутствует.

Перечень приложений

Приложение 1. Письмо Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области от 18.10.2022 г. № 01-17-7811/2023-0-1
Приложение 2. Приказ Комитета по культуре Ленинградской области от 17.10.2018 г. № 01-03/18-156
Приложение 3. Каталог координат объекта: «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация»
Приложение 4. Проектные решения. Раздел 2. Проект полосы отвода .3847.001.П.0/0.1002-ППО.ГЧ.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Письмо Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области от 10.10.2025 г. № 01-17-8660/2025-0-1

АДМИНИСТРАЦИЯ
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

КОМИТЕТ ПО СОХРАНЕНИЮ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
191311, Санкт-Петербург, ул. Смольного, д.3
Тел./факс: 8 (812) 539-45-00
E-mail: okn@lenreg.ru

10.10.2025 № 01-17-8660/2025-0-1

На № _____ от _____

Представителю ООО «Транснефть-Балтика» по доверенности № 20-09/63-25 от 04.03.2025 г.

Р.С. Авлошенко

тел. 8(812)-380-62-25

Информация о наличии или отсутствии объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, и выявленных объектов культурного наследия на землях, подлежащих 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

На основании заявления от 29 сентября 2025 года № б/н (входящий № 01-17-8660/2025 от 29 сентября 2025 года) в отношении земельных участков, общей площадью 618018,9 м^2, предназначенных для реализации объекта: «НПП "Красный Бор- Пулково 1", НПП "Красный Бор-Пулково 2", 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация», расположенного по адресу: Российская Федерация, Ленинградская область, Тосненский район, кадастровые номера 47:26:0000000:280, 47:26:0108001:1501, 47:26:0220001:132, 47:26:0220001:197, 47:26:0220001:260, 47:26:0220001:259, 47:26:0220001:261, 47:26:0220001:394, 47:26:0220001:144, 47:26:0220001:439, 47:26:0220001:606, 47:26:0220001:561, 47:26:0220001:1322, 47:26:0220001:173, 47:26:0220001:1264, 47:26:0220001:48, 47:26:0220001:172, 47:26:0220001:121, 47:26:0000000:40380, 47:26:0220001:117, 47:26:0000000:66, 47:26:0220001:1478, 47:26:0220001:1486,

(адрес земельного участка)

сообщаем:

1. **Информация о наличии/отсутствии объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (далее - реестр), выявленные объекты культурного наследия либо объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия:**

В соответствии с п. 1 ст. 36 Федерального закона от 25 июня 2002 года

№ 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон №73-ФЗ) проектирование и проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ осуществляется при отсутствии на данной территории объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (далее – Реестр), выявленных объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, либо при условии соблюдения техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, заказчиками других видов работ, лицом, проводящим указанные работы, предусмотренных указанной статьей, требований по обеспечению сохранности объектов культурного наследия.

В границах испрашиваемых земельных участков, отведенных для реализации объекта: «НПП "Красный Бор- Пулково 1", НПП "Красный Бор-Пулково 2", 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация», расположенного по адресу: Российская Федерация, Ленинградская область, Тосненский район, отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Реестр, выявленные объекты культурного наследия, включенные в Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Ленинградской области, и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, в том числе археологического.

(информация об объектах либо их отсутствии)

2. Информация о расположении/частичном расположении/либо отсутствии расположения земельного участка в границах защитных зон, в границах территорий объектов культурного наследия, включенных в реестр, в границах территорий выявленных объектов культурного наследия, в границах зон охраны объектов культурного наследия, включенных в реестр, в границах территорий исторических поселений, имеющих особое значение для истории и культуры Российской Федерации:

В непосредственной близости от границ реализуемого объекта находятся:

- объект культурного значения регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.», по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе. Границы территории утверждены приказом комитета по культуре Ленинградской области № 01-03/19-118 от 27 февраля 2019 года;

- объект археологического наследия «Поселение Войскорово» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, 0,5 км С пос. Войскорово, 0,25 км ЮВ дороги Ям-Ижора – Федоровское, между линиями ЛЭП, с СВ стороны от насосной станции и полевой дороги, на краю левого коренного берега р. Ижора (663 км скоростной автодороги). Объект поставлен на государственную охрану актом постановки на учет № 95 д от 20 декабря 2010 года.

Одновременно реализуемый объект частично проходит по территории выявленного объекта культурного наследия «Достопримечательное место «Ижорский рубеж», включенного в перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Ленинградской области приказом Комитета от 09 февраля 2022 года № 01-03/22-27.

Также реализуемый объект частично находится в защитной зоне объект культурного значения регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.» (размер защитной зоны – 200 метров от границ территории объекта культурного наследия).

2.1. Описание режимов использования земельного участка (ограничения, обременения):

Испрашиваемые земельные участки, отведенные для реализации объекта: «НПП "Красный Бор- Пулково 1", НПП "Красный Бор-Пулково 2", 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация», расположенного по адресу: Российская Федерация, Ленинградская область, Тосненский район, не относятся к землям историко-культурного назначения, правовой режим которых регулируется земельным законодательством Российской Федерации и Федеральным законом № 73-ФЗ (за исключением той части, которая находится в границах территории достопримечательного места).

Строительная и хозяйственная деятельность в границах территории достопримечательного места в соответствии с режимами использования его территории.

3. Информация о наличии/отсутствии данных о проведенных историко-культурных исследованиях:

Сведения о проведенных историко-культурных исследованиях в отношении испрашиваемых земельных участков, отведенных для реализации объекта: «НПП "Красный Бор- Пулково 1", НПП "Красный Бор-Пулково 2", 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация», расположенного по адресу: Российская Федерация, Ленинградская область, Тосненский район, в комитете по сохранению культурного наследия Ленинградской области (далее – Комитет) отсутствуют.

4. Информация о необходимости/либо отсутствии необходимости проведения государственной историко-культурной экспертизы:

Проведение государственной историко-культурной экспертизы испрашиваемых земельных участков, отведенных для реализации объекта: «НПП "Красный Бор- Пулково 1", НПП "Красный Бор-Пулково 2", 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация», расположенного по адресу: Российская Федерация, Ленинградская область, Тосненский район, не требуется, согласно пп. «в» п. 1 постановления Правительства РФ от 30 декабря 2023 года № 2418 «Об особенностях порядка определения наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, на территориях, подлежащих воздействию изыскательских, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» работ по использованию лесов и иных работ». Указанный земельный участок носит хозяйственно освоенный характер территории, на которой находится действующий газопровод.

При этом, в соответствии со ст. 5.1, 28, 30, 31, 32, 36 Федерального закона № 73-ФЗ, заказчику работ до проведения земляных, строительных и иных работ на испрашиваемых земельных участках, отведенных для реализации объекта: «НПП "Красный Бор- Пулково 1", НПП "Красный Бор-Пулково 2", 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация», расположенного по адресу: Российская Федерация, Ленинградская область, Тосненский район, необходимо:

- разработать в составе проектной документации раздел об обеспечении сохранности, включающего оценку воздействия проводимых работ на объекты культурного наследия «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941г.» и «Поселение Войскорово»;

- получить по разделу документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия заключение государственной историко-культурной экспертизы и представить его совместно с проектом в Комитет на согласование;

- обеспечить реализацию согласованной Комитетом документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия.

Порядок организации, проведения и рассмотрения заключения государственной историко-культурной экспертизы определен Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2024 года № 530.

Дополнительная информация:

В соответствии со ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ земляные, строительные, хозяйственные и иные работы должны быть немедленно приостановлены исполнителем работ в случае обнаружения объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия. Исполнитель работ в течение трех рабочих дней со дня обнаружения такого объекта обязан направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия либо заявление в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью в соответствии с требованиями Федерального закона от 06 апреля 2011 года № 63-ФЗ «Об электронной подписи».

Заместитель председателя комитета
по сохранению культурного наследия
Ленинградской области

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП, хранится в Межведомственной системе электронного документооборота Правительства Ленинградской области
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 00FB9F306818CAA75B1442843BBF14D9A4
Владелец: Колесникова Леся Анатольевна
Действителен с 02-07-2025 до 25-09-2026

Л.А. Колесникова

Исп.: Н.С. Григорьева, (812) 539-45-11, ns_grigoreva@lenreg.ru

ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Приказ Комитета по культуре Ленинградской области от 27.02.2019 г. № 01-03/19-118

АДМИНИСТРАЦИЯ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТ ПО КУЛЬТУРЕ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

«24» февраля 2019 г. № 01-03/19-118
Санкт-Петербург

Об установлении границ территории и предмета охраны объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941 г.» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе

В соответствии со ст. ст. 3.1, 9.2, 20, 33 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», ст. 4 областного закона 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», п. 2.2.2. Положения о комитете по культуре Ленинградской области, утвержденного постановлением Правительства Ленинградской области от 24.10.2017 № 431, **приказываю:**

1. Установить границы территории объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941 г.» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе (далее - Памятник), принятого на государственную охрану решением Леноблисполкома от 16.05.1988 № 189 согласно приложению 1 к настоящему приказу.
2. Установить предмет охраны Памятника согласно приложению 2 к настоящему приказу
3. Отделу по осуществлению полномочий Ленинградской области в сфере объектов культурного наследия департамента государственной охраны, сохранения

и использования объектов культурного наследия комитета по культуре Ленинградской области обеспечить:

- внесение соответствующих сведений в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;

- копию настоящего приказа направить в сроки, установленные действующим законодательством, в федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение Единого государственного реестра недвижимости и предоставление сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости, его территориальные органы.

4. Отделу взаимодействия с муниципальными образованиями, информатизации и организационной работы комитета по культуре Ленинградской области обеспечить размещение настоящего приказа на сайте комитета по культуре Ленинградской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

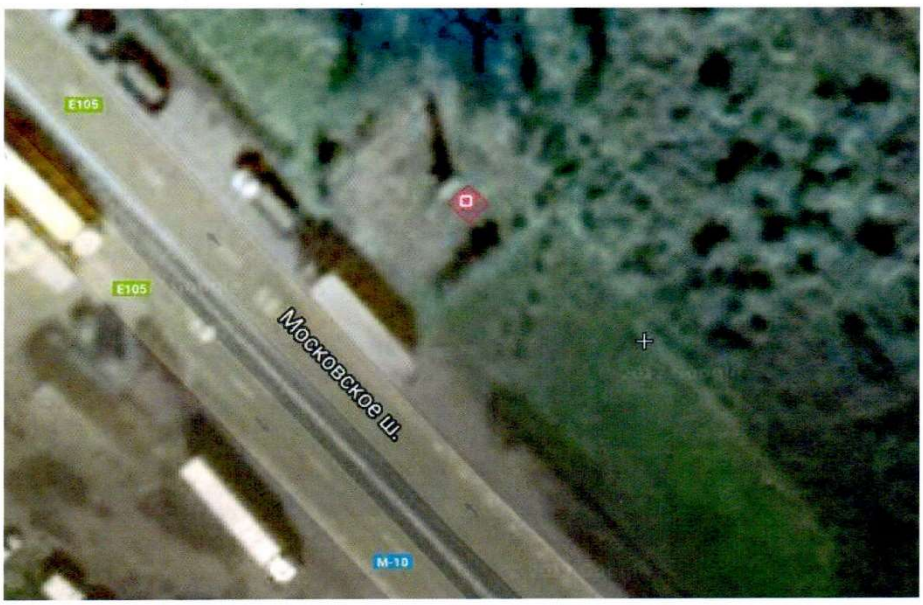
5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника департамента государственной охраны, сохранения и использования объектов культурного наследия комитета по культуре Ленинградской области.

6. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.

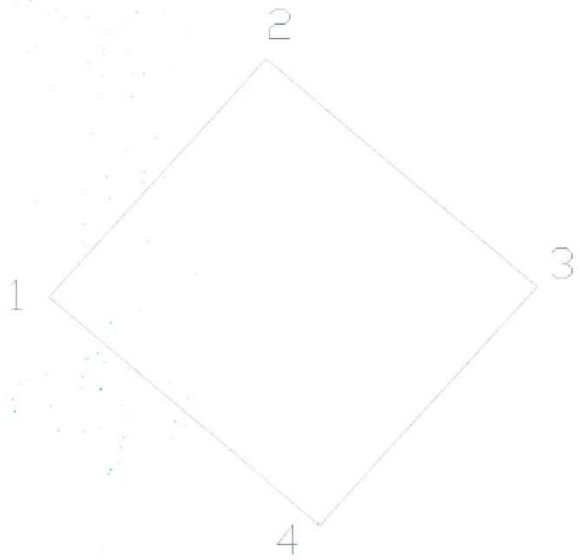
Председатель комитета Е.В. Чайковский

Приложение № 1
к приказу комитета по культуре
Ленинградской области
от «24» февраля 2019 г.
№ 01-03/19-118

Карта (схема) границ территории объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941 г.» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе



Перечень координат поворотных (характерных) точек границ территории объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941 г.» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе



Обозначение (номер) характерной точки	Долгота (X)	Широта (Y)
1	3228503.13	6611040.63
2	3228513.78	6611052.78
3	3228527.09	6611041.11
4	3228516.45	6611028.96

Определение географических координат характерных точек границы территории объекта культурного наследия выполнено в СК-1963_зона 3.

Режим использования территории объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941 г.» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе

На территории Памятника разрешается:

- проведение работ по сохранению объекта культурного наследия (меры, направленные на обеспечение физической сохранности и сохранение историко-культурной ценности объекта культурного наследия, предусматривающие консервацию, ремонт, реставрацию, включающие в себя научно-исследовательские, изыскательские, проектные и производственные работы, научное руководство за проведением работ по сохранению объекта культурного наследия, технический и авторский надзор за проведением этих работ);
- реконструкция, ремонт существующих дорог, инженерных коммуникаций, благоустройство, озеленение, установка малых архитектурных форм, иная хозяйственная деятельность (по согласованию с региональным органом охраны объектов культурного наследия), не противоречащая требованиям обеспечения сохранности объекта культурного наследия и позволяющая обеспечить функционирование объекта культурного наследия в современных условиях, обеспечивающая недопущение ухудшения состояния территории объекта культурного наследия.

На территории Памятника запрещается:

- строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик существующих на территории объекта культурного наследия объектов капитального строительства; проведение земляных, строительных, мелиоративных работ и иных работ, за исключением работ по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия;
- установка рекламных конструкций, распространение наружной рекламы;
- осуществление любых видов деятельности, ухудшающих экологические условия и гидрологический режим на территории объекта культурного наследия, создающих вибрационные нагрузки динамическим воздействием на грунты в зоне их взаимодействия с объектами культурного наследия.

Приложение № 2
к приказу комитета по культуре
Ленинградской области
от «24» февраля 2019 г.
№ 01-03/19-118

Предмет охраны
объекта культурного наследия регионального значения «Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941 г.» по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, дер. Ям-Ижора, в 8 км к северо-западу от пос. Красный Бор, на автодороге Ленинград-Москва на северной окраине деревни, на 29 км Московского шоссе

№ п/п	Виды предмета охраны	Элементы предмета охраны
1	Мемориальноезначение объекта	История объекта связана с периодом Великой Отечественной войной в Ленинградской области.
2	Объемно-пространственное решение:	Историческое пространственное решение - местоположение. - конфигурация в плане – прямоугольник; - высотная отметка обелиск.
3	Конструкции памятника	Обелиск: гранит; Основание: бетон. Противотанковые надолбы (6 шт.) – ж/бетон
4	Архитектурное оформление	Обелиск из шлифованного гранита, с текстом: «НА ЭТИХ РУБЕЖАХ В СЕНТЯБРЕ 1941 ГОДА ГЕРОИЗМ И НЕПРЕКЛОННАЯ ВОЛЯ ВОИНОВ 55 АРМИИ ОСТАНОВИЛИ ВРАГА РВАВШЕГОСЯ В ЛЕНИНГРАД» Основание: бетон окрашенный; Противотанковые надолбы: железобетон окрашенный; На противотанковом надолбе мемориальная табличка из металла, с текстом: «НА ЭТОМ РУБЕЖЕ В КОНЦЕ АВГУСТА 1941 г. СОВЕТСКИЕ ВОЙСКА ОСТАНОВИЛИ ФАШИСТОВ»

Предмет охраны может быть уточнен при проведении дополнительных научных исследований

ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Каталог координат объекта: «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация»

Координаты поворотных точек полосы отвода объекта «НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация»				
	МСК-47 (Зона 2)		WGS-84	
№	X	Y	С.Ш.	В.Д.
Участок 1				
1	410917.41	2228614.50	59.710280987	30.567835313
2	410935.70	2228631.66	59.710446043	30.568138299
3	410951.13	2228616.61	59.710583762	30.567869346
4	410970.72	2228598.65	59.710758669	30.567548265
5	410981.77	2228589.25	59.710857366	30.567380134
6	411008.87	2228605.04	59.711101429	30.567657881
7	410965.26	2228641.10	59.710711857	30.568302984
8	410956.72	2228648.71	59.710635596	30.568439055
9	410915.00	2228682.30	59.710262857	30.569040067
10	410898.19	2228666.64	59.710111165	30.568763574
11	410881.11	2228646.67	59.709956827	30.568410543
	Участок 2			
12	410340.78	2228454.23	59.705096922	30.565047489
13	410358.97	2228457.05	59.705260340	30.565095705
14	410385.61	2228468.90	59.705500073	30.565303451
15	410465.18	2228494.95	59.706215638	30.565757989
16	410796.46	2228554.21	59.709192235	30.566776643
17	410825.94	2228552.71	59.709456765	30.566746968
18	410837.25	2228553.37	59.709558316	30.566757532
19	410841.70	2228552.96	59.709598238	30.566749791
20	410845.81	2228552.00	59.709635079	30.566732315
21	410852.75	2228551.47	59.709697344	30.566722186
22	410875.20	2228564.11	59.709899507	30.566944436
23	410888.21	2228581.80	59.710017200	30.567257372
24	410873.55	2228594.03	59.709886247	30.567476146
25	410867.74	2228587.12	59.709833739	30.567353982
26	410864.02	2228590.08	59.709800503	30.567406949
27	410865.63	2228592.39	59.709815073	30.567447822
28	410853.87	2228602.41	59.709710036	30.567627036
29	410819.84	2228576.24	59.709403233	30.567165608
30	410719.44	2228570.38	59.708501754	30.567071804
31	410685.58	2228555.57	59.708197064	30.566812186
32	410642.49	2228546.44	59.707809821	30.566654421
33	410512.16	2228524.54	59.706638861	30.566278780
34	410450.65	2228514.20	59.706086219	30.566101429
35	410334.93	2228493.58	59.705046462	30.565747060

Участок 3				
36	409583.67	2228656.36	59.698311691	30.568715218
37	409592.13	2228643.69	59.698386973	30.568489344
38	409613.40	2228615.30	59.698576423	30.567982981
39	409624.19	2228604.22	59.698672699	30.567785103
40	409631.83	2228597.53	59.698740929	30.567665510
41	409655.25	2228579.54	59.698950212	30.567343617
42	409694.08	2228551.37	59.699297285	30.566839344
43	409713.23	2228538.21	59.699468490	30.566603660
44	409739.71	2228518.85	59.699705166	30.566257107
45	409755.78	2228508.13	59.699848851	30.566065068
46	409768.86	2228499.07	59.699965784	30.565902816
47	409780.62	2228491.90	59.700070967	30.565774266
48	409784.33	2228489.65	59.700104151	30.565733923
49	409812.23	2228473.46	59.700353735	30.565443512
50	409835.05	2228460.22	59.700557875	30.565206014
51	409854.43	2228449.55	59.700731271	30.565014512
52	409866.30	2228443.68	59.700837509	30.564909033
53	409875.08	2228443.36	59.700916300	30.564902444
54	409882.34	2228443.60	59.700981477	30.564905958
55	409893.94	2228443.70	59.701085602	30.564906538
56	409908.22	2228445.61	59.701213877	30.564938988
57	409918.98	2228449.77	59.701310674	30.565011764
58	409942.92	2228455.04	59.701525831	30.565102895
59	410025.74	2228454.14	59.702269164	30.565078373
60	410141.20	2228452.74	59.703305443	30.565041602
61	410263.81	2228437.13	59.704405159	30.564751687
62	410294.74	2228439.22	59.704682891	30.564785619
63	410320.08	2228444.38	59.704910608	30.564874661
64	410312.94	2228492.72	59.704849038	30.565734047
65	410287.06	2228487.21	59.704616456	30.565638839
66	410017.80	2228475.67	59.702199017	30.565461592
67	410017.74	2228476.98	59.702198547	30.565484866
68	410011.88	2228476.74	59.702145936	30.565481207
69	410011.94	2228475.43	59.702146406	30.565457933
70	410001.57	2228474.99	59.702053303	30.565451186
71	409946.30	2228472.63	59.701557085	30.565414963
72	409887.77	2228475.94	59.701031900	30.565479779
73	409876.60	2228474.79	59.700931580	30.565460505
74	409866.74	2228475.45	59.700843113	30.565473242
75	409856.28	2228480.49	59.700749487	30.565563832
76	409844.74	2228486.70	59.700646229	30.565675313
77	409773.93	2228532.99	59.700013054	30.566504719
78	409759.53	2228542.76	59.699884308	30.566679714
79	409732.29	2228562.74	59.699640842	30.567037354
80	409713.16	2228577.90	59.699469919	30.567308556
81	409683.53	2228602.18	59.699205221	30.567742799
82	409651.85	2228628.45	59.698922224	30.568212586

83	409628.33	2228649.51	59.698712200	30.568589006
84	409618.67	2228663.49	59.698626214	30.568838269
85	409619.25	2228673.87	59.698631956	30.569022553
86	409613.94	2228682.73	59.698584751	30.569180443
Участок 4				
87	409602.48	2228697.07	59.698482626	30.569436281
88	409609.00	2228702.13	59.698541409	30.569525479
89	409601.35	2228712.59	59.698473282	30.569712021
90	409580.69	2228714.38	59.698287933	30.569745914
91	409573.58	2228713.51	59.698224070	30.569731188
92	409560.52	2228731.92	59.698107792	30.570059464
93	409538.91	2228764.35	59.697915490	30.570637589
94	409515.45	2228797.81	59.697706633	30.571234186
95	409459.80	2228876.41	59.697211148	30.572635664
96	409424.31	2228926.46	59.696895147	30.573528064
97	409403.64	2228951.95	59.696710914	30.573982810
98	409395.11	2228959.20	59.696634719	30.574112417
99	409393.09	2228960.69	59.696616663	30.574139081
100	409333.11	2229005.20	59.696080552	30.574935530
101	409308.46	2229022.62	59.695860181	30.575247350
102	409292.88	2229034.76	59.695720952	30.575464494
103	409249.60	2229070.02	59.695334262	30.576094971
104	409246.07	2229072.85	59.695302720	30.576145579
105	409275.56	2229108.44	59.695569218	30.576774628
106	409285.84	2229114.08	59.695661775	30.576873755
107	409290.70	2229124.26	59.695705912	30.577054045
108	409309.34	2229149.09	59.695874475	30.577493114
109	409376.59	2229209.82	59.696481160	30.578564869
110	409386.93	2229220.86	59.696574526	30.578759893
111	409384.49	2229243.28	59.696553750	30.579158277
112	409374.63	2229248.98	59.696465534	30.579260479
113	409360.36	2229245.02	59.696337250	30.579191573
114	409298.12	2229206.19	59.695776640	30.578508212
115	409301.66	2229181.33	59.695807164	30.578066397
116	409309.33	2229167.32	59.695875304	30.577816843
117	409222.20	2229121.52	59.695090926	30.577012229
118	409208.54	2229111.01	59.694967785	30.576826962
119	409202.27	2229103.84	59.694911144	30.576700267
120	409191.12	2229108.86	59.694811316	30.576790524
121	409173.74	2229118.17	59.694655786	30.576957582
122	409167.56	2229121.71	59.694600494	30.577021060
123	409159.54	2229103.90	59.694527608	30.576705604
124	409155.75	2229097.79	59.694493280	30.576597486
125	409158.91	2229096.12	59.694521560	30.576567515
126	409157.01	2229092.16	59.694504305	30.576497386
127	409187.98	2229073.85	59.694781362	30.576169151
128	409190.52	2229078.43	59.694804393	30.576250226
129	409201.83	2229070.89	59.694905528	30.576115203

130	409224.33	2229054.88	59.695106675	30.575828651
131	409241.71	2229040.29	59.695261937	30.575567826
132	409274.23	2229012.04	59.695552400	30.575062907
133	409290.15	2228999.44	59.695694656	30.574837559
134	409314.87	2228981.60	59.695915634	30.574518273
135	409344.25	2228962.18	59.696178357	30.574170456
136	409378.54	2228941.36	59.696485080	30.573797277
137	409358.15	2228925.98	59.696301279	30.573526210
138	409396.23	2228877.08	59.696640586	30.572653985
139	409416.10	2228892.03	59.696819700	30.572917467
140	409481.33	2228804.97	59.697400743	30.571364800
141	409552.38	2228696.94	59.698032928	30.569439078
142	409569.74	2228676.63	59.698187703	30.569076619
Участок 5				
143	408866.19	2229229.96	59.691900882	30.578973229
144	408877.71	2229210.75	59.692003319	30.578630993
145	408921.47	2229239.11	59.692397529	30.579130207
146	408941.88	2229219.25	59.692579729	30.578775541
147	408955.70	2229207.76	59.692703198	30.578570147
148	408969.04	2229198.35	59.692822463	30.578401733
149	408976.13	2229194.25	59.692885896	30.578328226
150	408985.38	2229188.50	59.692968634	30.578225206
151	409008.84	2229175.65	59.693178561	30.577994699
152	409032.18	2229163.40	59.693387441	30.577774855
153	409109.77	2229120.80	59.694081732	30.577010672
154	409128.30	2229111.46	59.694247583	30.576842970
155	409129.83	2229113.58	59.694261423	30.576880462
156	409135.04	2229122.51	59.694308638	30.577038513
157	409137.59	2229124.56	59.694331630	30.577074661
158	409140.53	2229126.26	59.694358105	30.577104555
159	409141.62	2229127.46	59.694367950	30.577125754
160	409142.06	2229130.02	59.694372028	30.577171169
161	409141.81	2229132.86	59.694369927	30.577221624
162	409142.48	2229135.49	59.694376074	30.577268259
163	409127.73	2229144.46	59.694244132	30.577429012
164	409114.77	2229151.66	59.694128168	30.577558156
165	409095.77	2229161.48	59.693958121	30.577734424
166	409080.48	2229168.32	59.693821224	30.577857406
167	409070.92	2229173.04	59.693735653	30.577942171
168	409063.14	2229177.31	59.693666035	30.578018767
169	409057.76	2229180.62	59.693617912	30.578078078
170	409046.31	2229187.17	59.693515467	30.578195525
171	409040.04	2229190.36	59.693459349	30.578252793
172	409030.03	2229195.71	59.693369770	30.578348787
173	409013.22	2229205.09	59.693219357	30.578517017
174	409004.49	2229209.44	59.693141216	30.578595126
175	408995.89	2229214.08	59.693064257	30.578678372
176	408982.76	2229222.67	59.692946835	30.578832205

177	408979.35	2229225.72	59.692916380	30.578886701
178	408969.29	2229235.59	59.692826579	30.579062956
179	408950.09	2229260.23	59.692655478	30.579502378
180	408940.79	2229272.14	59.692572599	30.579714777
181	408933.33	2229281.69	59.692506118	30.579885089
182	408927.40	2229277.86	59.692452699	30.579817670
183	408930.11	2229272.23	59.692476741	30.579717434
184	408904.50	2229255.30	59.692246020	30.579419362
185	408915.60	2229244.77	59.692345124	30.579231289
186	408880.30	2229221.97	59.692027131	30.578829957
187	408872.86	2229234.38	59.691960973	30.579051048
Участок 6				
188	408888.22	2229273.95	59.692100828	30.579752127
189	408860.42	2229254.53	59.691850324	30.579410064
190	408862.79	2229250.80	59.691871410	30.579343599
191	408856.03	2229246.42	59.691810513	30.579266499
192	408840.18	2229271.27	59.691669492	30.579709304
193	408846.97	2229275.50	59.691730650	30.579783737
194	408858.51	2229257.49	59.691833329	30.579462811
195	408885.97	2229276.73	59.692080771	30.579801712
196	408878.21	2229286.36	59.692011601	30.579973471
197	408903.80	2229302.86	59.692242120	30.580263911
198	408921.14	2229291.25	59.692397180	30.580056045
199	408928.23	2229285.60	59.692460536	30.579955021
200	408924.39	2229283.21	59.692425949	30.579912964
201	408921.88	2229284.96	59.692403508	30.579944286
202	408915.61	2229287.87	59.692347374	30.579996577
203	408908.08	2229283.26	59.692279555	30.579915468
204	408904.92	2229278.10	59.692250933	30.579824159
205	408891.75	2229269.57	59.692132293	30.579674006
206	408888.22	2229273.95	59.692100828	30.579752127
Участок 7				
207	406562.01	2230980.54	59.671302951	30.610266002
208	406562.84	2230981.41	59.671310441	30.610281365
209	406592.44	2231011.82	59.671577526	30.610818306
210	406600.15	2231019.77	59.671647095	30.610958681
211	406611.24	2231026.93	59.671746967	30.611084732
212	406618.29	2231030.52	59.671810412	30.611147798
213	406630.44	2231031.43	59.671919511	30.611162845
214	406640.01	2231049.88	59.672006257	30.611489381
215	406639.32	2231056.58	59.672000370	30.611608338
216	406648.95	2231048.11	59.672086421	30.611457162
217	406644.55	2231045.52	59.672046808	30.611411600
218	406636.24	2231029.15	59.671971467	30.611121860
219	406651.51	2231019.33	59.672108080	30.610946215
220	406662.21	2231008.86	59.672203642	30.610759448
221	406678.65	2230991.74	59.672350420	30.610454151
222	406708.60	2230961.79	59.672617872	30.609919945

223	406743.27	2230929.19	59.672927566	30.609338274
224	406840.08	2230835.97	59.673792219	30.607675134
225	406867.81	2230810.71	59.674039951	30.607224317
226	406898.82	2230782.62	59.674316991	30.606722970
227	406917.97	2230763.94	59.674488012	30.606389702
228	406928.28	2230753.88	59.674580086	30.606210222
229	406955.69	2230727.84	59.674824904	30.605745571
230	407002.53	2230681.65	59.675243182	30.604921516
231	407058.83	2230631.46	59.675746181	30.604025576
232	407085.59	2230605.63	59.675985166	30.603564681
233	407092.53	2230599.96	59.676047193	30.603463409
234	407114.13	2230580.08	59.676240141	30.603108582
235	407125.98	2230570.25	59.676346044	30.602933022
236	407301.91	2230410.68	59.677917654	30.600084549
237	407331.97	2230382.69	59.678186144	30.599584949
238	407342.37	2230372.18	59.678278995	30.599397435
239	407360.68	2230355.54	59.678442554	30.599100376
240	407415.01	2230303.39	59.678927736	30.598169661
241	407496.90	2230229.11	59.679659231	30.596843521
242	407527.83	2230201.90	59.679935555	30.596357632
243	407564.24	2230168.80	59.680260782	30.595766669
244	407586.01	2230147.53	59.680455168	30.595387065
245	407629.03	2230108.67	59.680839445	30.594693215
246	407639.19	2230099.17	59.680930184	30.594523623
247	407644.97	2230093.59	59.680981796	30.594424027
248	407723.99	2230021.64	59.681687604	30.593139358
249	407728.03	2230035.40	59.681724531	30.593383219
250	407734.49	2230033.10	59.681782405	30.593341776
251	407730.18	2230015.79	59.681742883	30.593034926
252	407844.03	2229910.73	59.682759701	30.591159120
253	407946.82	2229816.30	59.683677739	30.589472968
254	407977.08	2229787.44	59.683947940	30.588957734
255	408007.34	2229759.92	59.684218206	30.588466279
256	408055.17	2229715.00	59.684645323	30.587664227
257	408079.84	2229693.03	59.684865681	30.587271819
258	408115.61	2229659.64	59.685185108	30.586675595
259	408136.27	2229641.10	59.685369638	30.586344456
260	408171.19	2229608.35	59.685681464	30.585759658
261	408192.62	2229589.94	59.685872909	30.585430742
262	408239.93	2229544.72	59.686295325	30.584623337
263	408641.69	2229175.61	59.689883063	30.578030553
264	408671.08	2229149.76	59.690145563	30.577568661
265	408680.71	2229135.78	59.690231295	30.577319486
266	408663.94	2229125.87	59.690080270	30.577145207
267	408647.39	2229135.64	59.689932212	30.577320324
268	408613.27	2229167.98	59.689627585	30.577897915
269	408590.26	2229189.20	59.689422117	30.578276959
270	408562.66	2229213.93	59.689175626	30.578718773

271	408483.00	2229287.64	59.688464304	30.580035343
272	408464.99	2229303.58	59.688303446	30.580320125
273	408443.99	2229323.39	59.688115943	30.580673908
274	408361.08	2229399.51	59.687375549	30.582033501
275	408330.98	2229428.30	59.687106808	30.582547585
276	408306.52	2229449.75	59.686888323	30.582930798
277	408250.70	2229501.66	59.686389864	30.583857840
278	408221.50	2229527.19	59.686129032	30.584313932
279	408119.07	2229622.16	59.685214320	30.586009900
280	408106.80	2229634.48	59.685104793	30.586229804
281	408038.27	2229696.94	59.684492744	30.587345265
282	407990.21	2229742.09	59.684063576	30.588151422
283	407957.32	2229771.45	59.683769795	30.588675795
284	407930.41	2229796.67	59.683529486	30.589126089
285	407854.04	2229866.69	59.682847409	30.590376399
286	407826.88	2229892.32	59.682604870	30.590833971
287	407796.27	2229919.73	59.682331449	30.591323464
288	407762.98	2229950.18	59.682034118	30.591867169
289	407691.04	2230017.56	59.681391651	30.593070083
290	407682.65	2230025.03	59.681316704	30.593203479
291	407656.17	2230048.56	59.681080157	30.593623670
292	407626.37	2230078.08	59.680814097	30.594150493
293	407613.21	2230090.66	59.680696580	30.594375042
294	407582.29	2230119.28	59.680420421	30.594885985
295	407568.94	2230130.04	59.680301109	30.595078241
296	407508.60	2230183.19	59.679762052	30.596027358
297	407479.03	2230210.03	59.679497919	30.596506552
298	407475.01	2230213.85	59.679462018	30.596574735
299	407455.87	2230232.04	59.679291089	30.596899404
300	407423.73	2230260.96	59.679003984	30.597415745
301	407398.11	2230286.30	59.678775229	30.597867922
302	407385.19	2230299.40	59.678659884	30.598101650
303	407369.80	2230283.11	59.678520969	30.597813971
304	407320.94	2230328.58	59.678084570	30.598625605
305	407334.94	2230343.79	59.678210956	30.598894246
306	407314.23	2230364.53	59.678026049	30.599264298
307	407285.26	2230392.50	59.677767343	30.599763441
308	407229.94	2230442.90	59.677273181	30.600663134
309	407215.12	2230456.16	59.677140784	30.600899860
310	407109.53	2230552.36	59.676197549	30.602617045
311	407075.86	2230582.34	59.675896738	30.603152244
312	406992.20	2230658.58	59.675149383	30.604513045
313	406958.09	2230691.58	59.674844755	30.605101846
314	406937.26	2230710.54	59.674658671	30.605440248
315	406910.93	2230735.25	59.674423486	30.605881197
316	406851.72	2230792.58	59.673894687	30.606904050
317	406849.74	2230794.50	59.673877004	30.606938305
318	406695.63	2230940.27	59.672500463	30.609539238

319	406674.23	2230961.75	59.672309367	30.609922363
320	406642.80	2230993.29	59.672028704	30.610484914
321	406635.63	2231000.03	59.671964656	30.610605169
322	406629.79	2231003.24	59.671912384	30.610662662
323	406627.90	2231003.73	59.671895442	30.610671529
324	406626.48	2231003.58	59.671882689	30.610668996
325	406622.51	2231002.81	59.671847019	30.610655692
326	406617.04	2231000.41	59.671797810	30.610613600
327	406610.59	2230994.45	59.671739642	30.610508424
328	406609.33	2230993.26	59.671728277	30.610487421
329	406601.60	2230984.52	59.671658492	30.610333030
330	406595.25	2230977.57	59.671601175	30.610210278
331	406580.82	2230962.85	59.671470975	30.609950381
Участок 8				
332	406505.27	2230884.90	59.670789248	30.608574047
333	406495.66	2230875.12	59.670702538	30.608401382
334	406494.89	2230874.29	59.670695588	30.608386724
335	406475.95	2230853.72	59.670524632	30.608023447
336	406465.07	2230842.87	59.670426472	30.607831914
337	406413.84	2230788.50	59.669964113	30.606871843
338	406404.11	2230779.96	59.669876381	30.606721200
339	406386.31	2230775.54	59.669716403	30.606644405
340	406373.02	2230778.54	59.669597253	30.606698858
341	406359.19	2230788.17	59.669473563	30.606871004
342	406345.17	2230799.43	59.669348242	30.607072088
343	406329.74	2230812.18	59.669210335	30.607299739
344	406321.57	2230819.37	59.669137335	30.607428066
345	406296.38	2230840.32	59.668912202	30.607802107
346	406279.66	2230854.73	59.668762791	30.608059325
347	406264.33	2230867.56	59.668625783	30.608288378
348	406244.67	2230884.64	59.668450105	30.608593234
349	406202.75	2230919.46	59.668075441	30.609214886
350	406107.24	2231000.84	59.667221893	30.610667509
351	406091.20	2231014.95	59.667078566	30.610919317
352	406067.03	2231034.56	59.666862517	30.611269443
353	406041.00	2231057.31	59.666629915	30.611675446
354	406026.72	2231067.69	59.666502213	30.611860905
355	406025.22	2231068.76	59.666488798	30.611880025
356	406019.45	2231069.46	59.666437039	30.611892967
357	406019.06	2231069.34	59.666433533	30.611890873
358	406011.10	2231068.61	59.666362051	30.611878641
359	405951.60	2231001.22	59.665824893	30.610688377
360	405843.78	2230878.91	59.664851473	30.608528181
361	405822.42	2230854.88	59.664658635	30.608103802
362	405797.48	2230826.62	59.664433467	30.607604710
363	405743.44	2230765.15	59.663945554	30.606519109
364	405685.71	2230699.70	59.663424326	30.605363271
365	405616.33	2230621.38	59.662797915	30.603980225

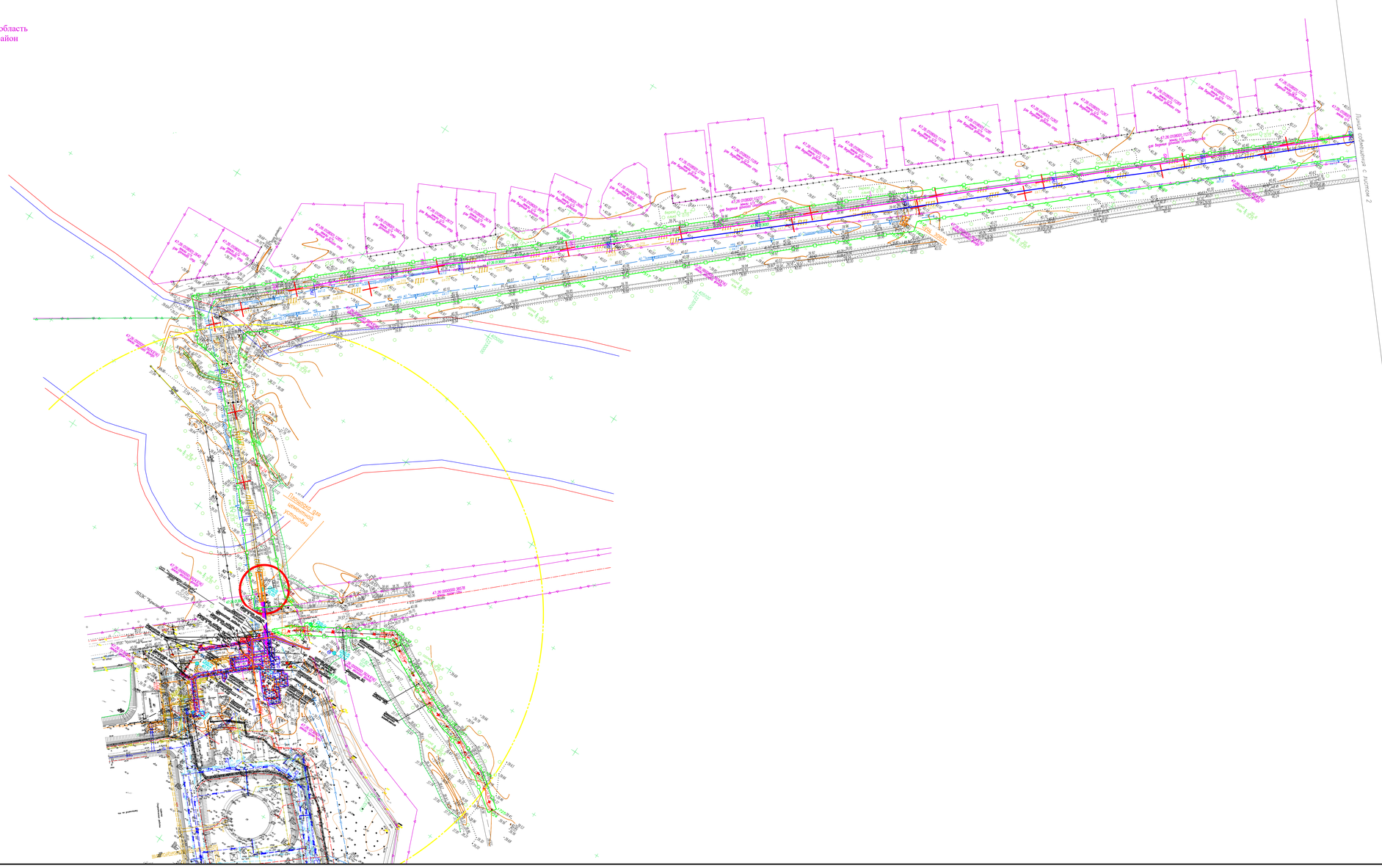
366	405601.64	2230604.72	59.662665278	30.603686028
367	405586.92	2230587.70	59.662532354	30.603385449
368	405413.05	2230390.58	59.660962415	30.599904738
369	405413.85	2230389.92	59.660969564	30.599892955
370	405353.72	2230321.25	59.660426582	30.598680427
371	405305.09	2230264.44	59.659987377	30.597677240
372	405256.46	2230207.63	59.659548165	30.596674078
373	405201.86	2230144.52	59.659055057	30.595559756
374	405169.06	2230107.79	59.658758882	30.594911333
375	405147.50	2230083.50	59.658564193	30.594482516
376	405100.85	2230029.44	59.658142862	30.593528030
377	405065.82	2229989.38	59.657826500	30.592820788
378	405033.97	2229953.31	59.657538872	30.592184029
379	405011.00	2229926.86	59.657331413	30.591717066
380	404982.44	2229894.05	59.657073468	30.591137834
381	404966.95	2229877.07	59.656933606	30.590838139
382	404914.73	2229819.64	59.656462088	30.589824507
383	404907.10	2229827.29	59.656393974	30.589960930
384	404890.22	2229840.43	59.656243100	30.590195620
385	404889.64	2229850.16	59.656238367	30.590368258
386	404887.70	2229858.10	59.656221340	30.590509276
387	404849.47	2229894.11	59.655879940	30.591151656
388	404763.21	2229968.77	59.655109293	30.592484136
389	404778.92	2229989.19	59.655251292	30.592844815
390	404780.60	2229981.61	59.655266005	30.592710211
391	404785.82	2229975.63	59.655312571	30.592603648
392	404825.08	2229937.75	59.655663133	30.591928028
393	404856.35	2229905.92	59.655942268	30.591360468
394	404899.34	2229866.66	59.656326237	30.590659987
395	404914.12	2229863.04	59.656458725	30.590594359
396	404923.33	2229875.46	59.656541997	30.590813770
397	404941.60	2229896.00	59.656706985	30.591176340
398	404960.68	2229917.55	59.656879292	30.591556751
399	404987.28	2229946.27	59.657119444	30.592063624
400	405015.48	2229977.33	59.657374069	30.592611857
401	405062.26	2230029.25	59.657796471	30.593528338
402	405091.74	2230061.85	59.658062653	30.594103788
403	405182.70	2230162.66	59.658883947	30.595883348
404	405204.05	2230186.51	59.659076725	30.596304391
405	405207.23	2230190.86	59.659105477	30.596381253
406	405214.19	2230198.75	59.659168327	30.596520553
407	405220.96	2230197.03	59.659229012	30.596489403
408	405277.24	2230260.85	59.659737226	30.597616181
409	405304.88	2230291.28	59.659986771	30.598153376
410	405328.25	2230318.47	59.660197832	30.598633505
411	405349.49	2230341.50	59.660389576	30.599040045
412	405398.57	2230396.15	59.660832707	30.600004903
413	405474.28	2230485.21	59.661516484	30.601577730

414	405497.22	2230513.12	59.661723707	30.602070716
415	405524.77	2230544.48	59.661972469	30.602624482
416	405553.94	2230578.48	59.662235894	30.603224941
417	405580.85	2230608.91	59.662478864	30.603762285
418	405611.95	2230645.11	59.662759710	30.604401613
419	405635.81	2230671.92	59.662975129	30.604875035
420	405748.21	2230803.18	59.663990135	30.607193368
421	405865.60	2230935.36	59.665049932	30.609527710
422	405897.21	2230973.04	59.665335396	30.610193346
423	405938.98	2231021.49	59.665712547	30.611049155
424	405952.13	2231035.86	59.665831239	30.611302918
425	405971.00	2231057.78	59.666001620	30.611690119
426	405987.14	2231078.12	59.666147422	30.612049538
427	405992.26	2231083.08	59.666193606	30.612137077
428	406003.89	2231093.43	59.666298469	30.612319660
429	406011.28	2231096.65	59.666364949	30.612376123
430	406016.82	2231097.03	59.666414693	30.612382365
431	406026.40	2231097.31	59.666500695	30.612386468
432	406032.36	2231152.62	59.666556715	30.613367270
433	406037.34	2231161.31	59.666601811	30.613521005
434	406035.29	2231166.88	59.666583664	30.613620016
435	406046.77	2231166.43	59.666686687	30.613610999
436	406040.80	2231157.52	59.666632695	30.613453449
437	406032.45	2231094.78	59.666554884	30.612341033
438	406043.16	2231087.74	59.666650695	30.612215158
439	406062.18	2231071.35	59.666820668	30.611922636
440	406109.94	2231031.48	59.667247534	30.611210907
441	406122.65	2231021.47	59.667361159	30.611032148
442	406174.76	2230976.22	59.667826818	30.610224543
443	406203.55	2230952.46	59.668084142	30.609800344
444	406343.01	2230833.85	59.669330450	30.607683035
445	406367.84	2230813.43	59.669552377	30.607318426
446	406382.06	2230802.98	59.669679530	30.607131696
447	406385.28	2230802.53	59.669708411	30.607123416
448	406391.26	2230803.52	59.669762133	30.607140434
449	406392.06	2230803.73	59.669769324	30.607144087
450	406397.30	2230807.35	59.669816526	30.607207841
451	406400.38	2230810.57	59.669844321	30.607264695
452	406476.72	2230890.86	59.670533261	30.608682413
453	406486.89	2230901.56	59.670625040	30.608871353
Участок 9				
454	404757.95	2229986.41	59.655062932	30.592797509
455	404767.78	2229997.46	59.655151699	30.592992559
456	404771.16	2230003.16	59.655182313	30.593093335
457	404773.45	2230002.39	59.655202831	30.593079459
458	404775.67	2230006.04	59.655222934	30.593143985
459	404773.28	2230006.75	59.655201516	30.593156806
460	404801.95	2230055.20	59.655461192	30.594013412

461	404800.45	2230061.76	59.655448044	30.594129908
462	404797.35	2230062.02	59.655420232	30.594134814
463	404789.14	2230077.66	59.655347292	30.594412996
464	404783.26	2230089.91	59.655295102	30.594630828
465	404776.52	2230103.42	59.655235254	30.594871089
466	404770.86	2230117.69	59.655185135	30.595124726
467	404768.61	2230126.68	59.655165371	30.595284391
468	404755.05	2230155.80	59.655045053	30.595802162
469	404739.28	2230177.10	59.654904523	30.596181440
470	404734.46	2230173.53	59.654861088	30.596118577
471	404749.87	2230152.71	59.654998410	30.595747847
472	404762.93	2230124.67	59.655114291	30.595249279
473	404765.13	2230115.85	59.655133615	30.595092635
474	404771.04	2230100.97	59.655185948	30.594828154
475	404777.87	2230087.27	59.655246595	30.594584515
476	404783.78	2230074.97	59.655299051	30.594365794
477	404793.57	2230056.31	59.655386027	30.594033898
478	404795.54	2230056.15	59.655403702	30.594030872
479	404762.92	2230001.01	59.655108248	30.593055987
480	404759.48	2229997.15	59.655077184	30.592987853
481	404756.82	2229987.34	59.655052834	30.592814112

ПРИЛОЖЕНИЕ 4. Проектные решения. Проект полосы отвода Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ИГДИ-1.

РФ
Ленинградская область
Тосненский район



Условные обозначения:

- граница производства работ масштаба 1:1000
- геологическая выработка
- граница кадастрового квартала
- граница кадастрового участка

Система координат – МСК-47.
Система высот – Балтийская 1977 г.
Сплошные горизонтали проведены через 0,5м.
Топографическая съемка выполнена инженерами ТГО Филиала "Волгоградгипротрубопровод" в январе-феврале 2025г.

							Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ИГДИ-Г.1
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		НПП «Красный Бор-Пухово 1», НПП «Красный Бор-Пухово 2», 0-31 км. DN200/250. ПРНН. Ликвидация
Разраб.		Белоглазов			07.25		
Пров.		Коробкин			07.25		
Н.контр.		Обсиенко			07.25		Инженерно-топографический план масштаба 1:1000
Нач.отд.		Обсиенко			07.25		

Стадия	Лист	Листов
И	1	

Строящая ТП «Волгоградгипротрубопровод»

Формат А2х3


Согласовано

Согласовано

Взам.инв.№

Подп. и дата

Инв.№ подл. 29709



Условные обозначения:

- — граница производства работ масштаба 1:1000
- СКВ/38 138.56 — геологическая выработка
- — граница кадастрового квартала
- — граница кадастрового участка

Система координат — МСК-47.
Система высот — Балтийская 1977 г.
Сплошные горизонтали проведены через 0.5м.
Топографическая сьемка выполнена инженерами ТГО Филиала "Волгоградгипротрубопровод" в январе-феврале 2025г.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
Разраб.		Богданова			07.25
Пров.		Коробкин			07.25
Н.контр.		Овсиенко			07.25
Нач.отд.		Овсиенко			07.25

Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ИГДИ-Г.1

НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация

Инженерно-топографический план масштаба 1:1000

Стадия	Лист	Листов
И	2	

Филиал "Волгоградгипротрубопровод"

Формат А2х3

N

S

РФ
Ленинградская область
Тосненский район

Линия совмещения с листом 4

Линия совмещения с листом 2

Суш. заезд

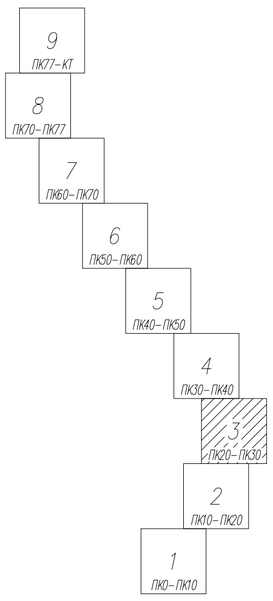
Площадка для цементной установки

Автодор Санкт-Петербургский филиал
196247, Санкт-Петербург, площадь Конституции дом 3, корпус 2, литера А, помещение 70-Н, Бизнес-Центр «Лидер-Тауэр», тел.: +7 (495) 727-11-95 (секретарь - доб. 5004), +7(812)223-76-10
ООО "Магистраль двух столиц", 196246, Санкт-Петербург, Пулковское ш., 28, лит. А, тел.: +7(812)383-90-67

ФГБУ «Управление мелиорации земель и сельскохозяйственного водоснабжения по Северо-Западному федеральному округу», 197342, город Санкт-Петербург, улица Старобельская, 4, лит. Б, пом. 23-Н, тел.: 8(812)492-56-90"

Россети Филиал ПАО "ФСК ЕЭС"
Магистральные электрические сети Северо-Запада
www.fsk-ees.ru
Тел. диспетчера 8(812)292-53-52
Тел. справочная 8(812)292-53-95.

Схема расположения листов



Условные обозначения:

- граница производства работ масштаба 1:1000
- СКВ/38 138.56 – геологическая выработка
- граница кадастрового квартала
- граница кадастрового участка

Система координат – МСК-47.
Система высот – Балтийская 1977 г.
Сплошные горизонтали проведены через 0.5м.
Топографическая съемка выполнена инженерами ТГО Филиала "Волгоградгипротрубопровод" в январе-феврале 2025г.

						Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ИГДИ-Г.1	
						НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация	
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата		
Разраб.		Богданова			07.25		Стадия: И; Лист: 3; Листов:
Пров.		Коробкин			07.25		
Н. контр.		Овсиенко			07.25	Инженерно-топографический план масштаба 1:1000	
Нач. отд.		Овсиенко			07.25		

"Волгоградгипротрубопровод"

Согласовано

Согласовано

Взам.инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл. 297709

Формат А1

РФ
Ленинградская область
Тосненский район

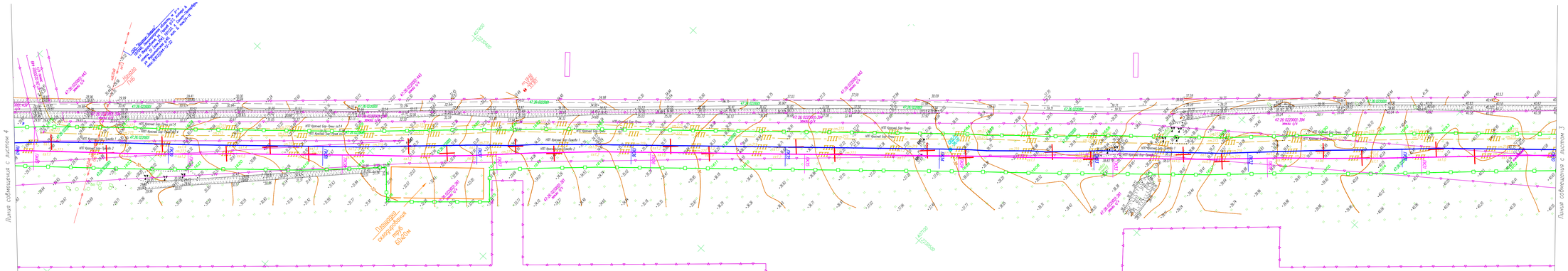
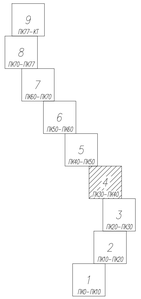


Схема расположения листов



Условные обозначения:

- граница производства работ масштаба 1:1000
- геодезическая выработка
- граница кадастрового квартала
- граница кадастрового участка

Система координат – МСК-47.
Система высот – Балтийская 1977 г.
Сплошные горизонтали проведены через 0.5м.
Топографическая съемка выполнена инженерами ТГО Филиала "Волгоградгипротрубопровод" в январе-феврале 2025г.

						Г.5.0000.26077–ТНБ/ВГП–500.000–ИГДИ–Г.1	
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	НПП «Красный Бор–Пулково 1», НПП «Красный Бор–Пулково 2», 0–31 км, DN200/250. ПРИК. Ликвидация	
Разраб.		Богданова			07.25		
Пров.		Коробкин			07.25		Стадия: И; Лист: 4; Листов:
Н. контр.		Обсиенко			07.25	Инженерно–топографический план масштаба 1:1000	Страница 81 ООО "Волгоградгипротрубопровод"
Нач. отд.		Обсиенко			07.25		

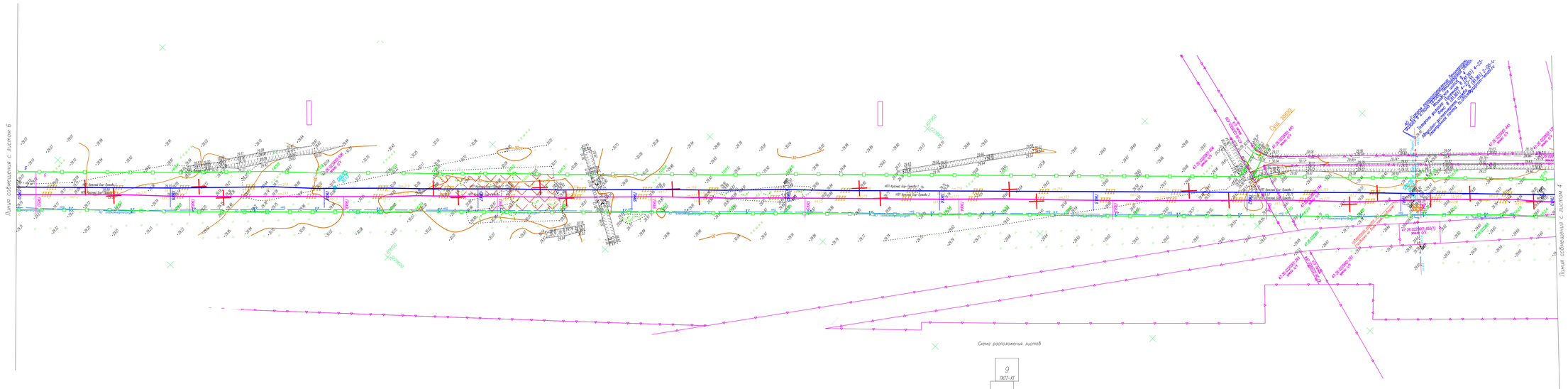
Формат А3х4

Согласовано

Согласовано

Инв.N подл. 29/709 | Подп. и дата | Взам.инв.N

РФ
Ленинградская область
Тосненский район



Система координат – МСК-47.
Система высот – Балтийская 1977 г.
Сплошные горизонтали проведены через 0.5м.
Топографическая съемка выполнена инженерами ТГО Филиала "Волгоградгипротрубопровод" в январе-феврале 2025г.

Условные обозначения:
- граница производства работ масштаба 1:1000
- геодезической выработки
- границы кадастрового квартала
- границы кадастрового участка

						Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГП-500.000-ИГДИ-Г.1
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ПРИК. Ликвидация
Разраб.		Богданов			07.25	
Пров.		Коробкин			07.25	
Н.контр.		Обсиенко			07.25	Инженерно-топографический план масштаба 1:1000
Нач.отд.		Обсиенко			07.25	

Стадия	Лист	Листов
И	5	

Страница 82
Волгоградгипротрубопровод

Формат А3х4

Согласовано
Согласовано
Взам.инв.№
Подп. и дата
Инв.№ подл. 29/709

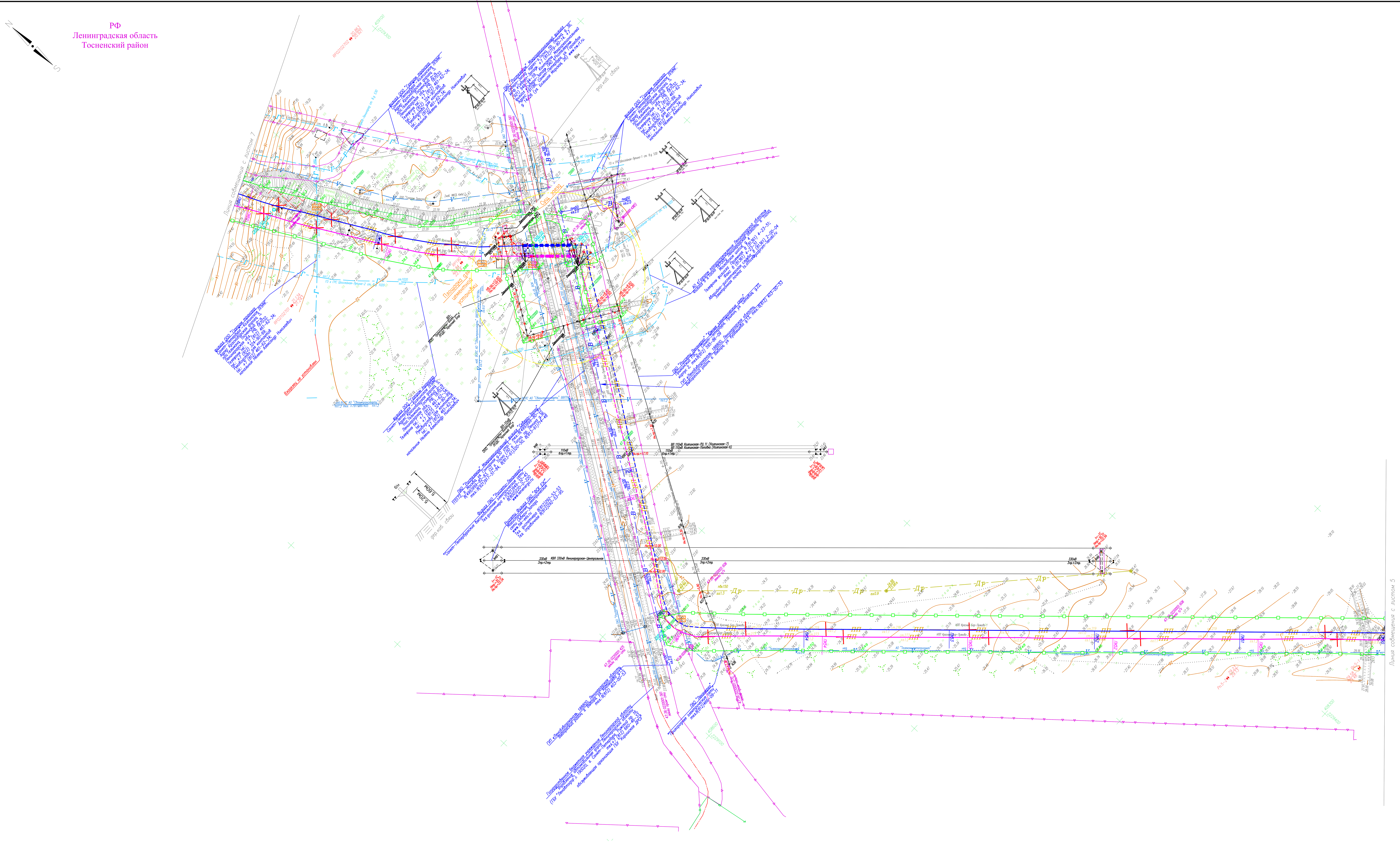
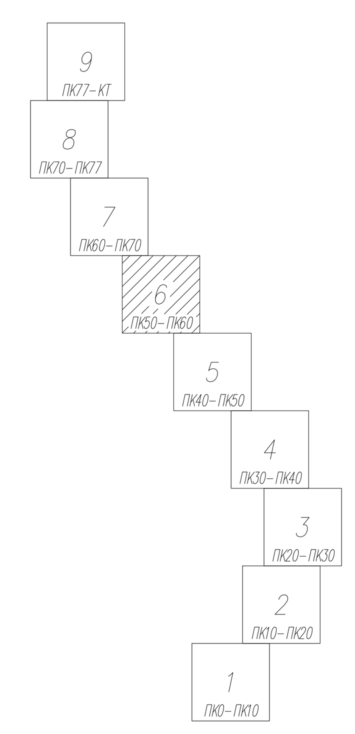


Схема расположения листов



Условные обозначения:

- граница производства работ масштаба 1:1000
- СКВ/38 138.56 – геологическая выработка
- граница кадастрового квартала
- граница кадастрового участка

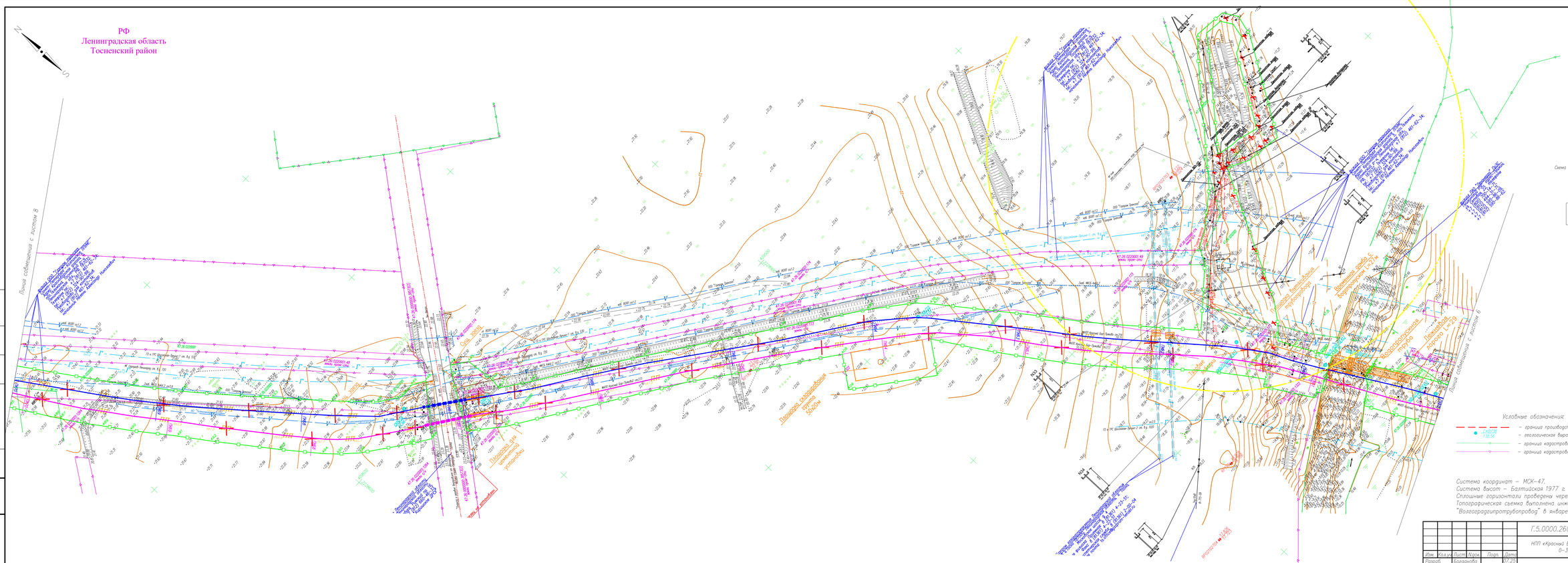
Система координат – МСК-47.
Система высот – Балтийская 1977 г.
Сплошные горизонтали проведены через 0.5м.
Топографическая сьемка выполнена инженерами ТГО Филиала "Волгоградгипротрубопровод" в январе-феврале 2025г.

Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ИГДИ-Г.1						
НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация						
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	
Разраб.	Богданова				07.25	
Пров.	Коробкин				07.25	
Н.контр.	Овсиенко				07.25	
Нач.отд.	Овсиенко				07.25	
Стадия	Лист	Листов				
И	6					
Инженерно-топографический план масштаба 1:1000						
Филиал "Волгоградгипротрубопровод"						

Страница 83

Формат А2х3

РФ
Ленинградская область
Тосненский район



					Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГПП-500.000-ИГДИ-Г.1
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
Разраб.		Богданова			07.25
Пров.		Коробкин			07.25
Н.контр.		Обсиенко			07.25
Нач.отд.		Обсиенко			07.25

НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ПРИК. Ликвидация

Стадия	Лист	Листов
И	7	

Инженерно-топографический план масштаба 1:1000

Ст. 84 км
"Волгоградгазпротрубопровод"

Формат А3х4

Согласовано
Согласовано
Взам.инв.№
Подп. и дата
Инв.№ подл. 29709

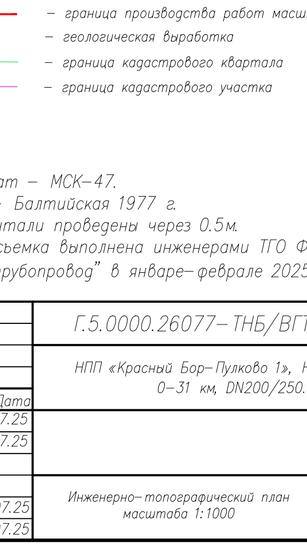
РФ
Ленинградская область
Тосненский район

Линия совмещения с листом 9

Площадка для цементной установки

Линия совмещения с листом 7

Схема расположения листов



Условные обозначения:

- граница производства работ масштаба 1:1000
- СКВ/38 138.56 – геологическая выработка
- граница кадастрового квартала
- граница кадастрового участка

Система координат – МСК–47.
Система высот – Балтийская 1977 г.
Сплошные горизонтали проведены через 0.5м.
Топографическая съемка выполнена инженерами ТГО Филиала "Волгоградгипротрубопровод" в январе–феврале 2025г.

						Г.5.0000.26077–ТНБ/ВГТП–500.000–ИГДИ–Г.1		
						НПП «Красный Бор–Пулково 1», НПП «Красный Бор–Пулково 2», 0–31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата			
Разраб.		Богданова			07.25		Стадия	Лист	Листов
Пров.		Коробкин			07.25		И	8	
Н. контр.		Овсиенко			07.25	Инженерно–топографический план масштаба 1:1000	Стадия "Волгоградгипротрубопровод"		
Нач. отд.		Овсиенко			07.25				

Согласовано

Согласовано

Взам.инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл. 297709

Формат А1

РФ
Ленинградская область
Тосненский район

«Памятник-обелиск воинам 55-ой армии, сражавшимся на этом рубеже в 1941 г.»

78 м

Площадка для цементной установки

ФГБУ «Управление мелиорации земель и сельскохозяйственного водоснабжения по Северо-Западному федеральному округу», 197342, город Санкт-Петербург, улица Старобельская, 4, лит. Б, пом. 23-Н, тел.: 8(812)492-56-90"

АО "Ленинградские областные коммунальные системы", 188354, Ленинградская область, Гатчинский район, территория Промышленная зона "Орловские ключи", д.1, 196625, г. Санкт-Петербург, пос. Тярлево, Фильтровское шоссе д.7, литера Б, тел.: 8(812)414-92-52, 414-92-51

АО "Тандер", 350072, г. Краснодар, ул. Солнечная 15/5, тел.: 8(861)210-98-10, распределительный цент в г. Колпино, Ленинградская область, Тосненский район, д. Ям-Ижора, ул. Тельмана д.1, тел.: 8(813)613-18-00

ПАО "Ростелеком" Макрорегиональный филиал "Северо-Запад" 115172, г. Москва, ул. Гончарная д.30, стр.1, тел.: 8(499)999-80-22 8(499)999-82-83, ЦЭС ЛО тел.: 8(911)0004959, 8(812)314-42-18, СЦ г. Тосно, ПО в г. Тосно пр. Ленина, 86, тел.: 8(813-61)320-50. 8(813-61)714-48

ПАО "Россети Ленэнерго" филиал "Южные электрические сети" www.lenenergo.ru 8(800)220-0-220

Линия совмещения с листом 8

Условные обозначения:

- граница производства работ масштаба 1:1000
- геологическая выработка
- граница кадастрового квартала
- граница кадастрового участка

Система координат – МСК-47.
Система высот – Балтийская 1977 г.
Сплошные горизонтали проведены через 0.5м.
Топографическая съемка выполнена инженерами ТГО Филиала "Волгоградгипротрубопровод" в январе-феврале 2025г.

						Г.5.0000.26077-ТНБ/ВГТП-500.000-ИГДИ-Г.1
						НПП «Красный Бор-Пулково 1», НПП «Красный Бор-Пулково 2», 0-31 км, DN200/250. ЛРНУ. Ликвидация
Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	
Разраб.		Богданова			07.25	Стадия: И; Лист: 9; Листов:
Пров.		Коробкин			07.25	
Н. контр.		Овсиенко			07.25	Инженерно-топографический план масштаба 1:1000
Нач. отд.		Овсиенко			07.25	Филиал "Волгоградгипротрубопровод"

Согласовано

Взам.инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл. 297709

Формат А2