

ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РЕШЕНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

197082, РОССИЯ, г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, БОГАТЫРСКИЙ ПР., д.49, к.2, пом.318

ОГРН 1177847165198, ИНН 7814690758, КПП 781401001

р/с 40702810210000127151 в АО "ТИНЬКОФФ БАНК", БИК 044525974, 30101810145250000974



Утверждаю:

Генеральный директор

ООО «ПИРС»

Носова Т.В.



АКТ

по результатам государственной историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и (или) иных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса РФ работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса РФ) и иных работ, в случае если федеральный орган охраны объектов культурного наследия и орган охраны объектов культурного наследия субъекта РФ не имеет данных об отсутствии на указанном земельном участке объектов археологического наследия, включенных в реестр, и выявленных объектов археологического наследия (пп. «д» п. 11 (1) Положения о Государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 15 июля 2009 года № 569), по объекту: «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района»

Заказчик: АО «Газпром газораспределение Ленинградская область»

Основание: Договор №761-3278-23 от 07.07.2023 г.

Объект: Земельный участок, предназначенный для проектирования и строительства объекта: «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района»

г. Санкт-Петербург
2023 г.

Настоящий Акт по результатам государственной историко-культурной экспертизы составлен в соответствии с Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденном постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569. Государственная историко-культурная экспертиза проведена Государственной историко-культурная экспертиза проведена **Обществом с ограниченной ответственностью "Проектно-изыскательские решения в строительстве" (ООО «ПИРС»)**

Дата начала проведения экспертизы:	24.07.2023 г.
Дата окончания экспертизы:	18.10.2023 г.
Место проведения экспертизы:	Ленинградская область, Всеволожский район; Санкт-Петербург
Заказчик экспертизы:	Акционерное общество «Газпром газораспределение Ленинградская область»

Сведения об экспертной организации

Полное наименование	Общество с ограниченной ответственностью «Проектно-изыскательские решения в строительстве»
Краткое наименование	ООО «ПИРС»
Организационно-правовая форма	Общество с ограниченной ответственностью
Адрес юридический	197082, г. Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д.45, к.1, лит.А, пом.69-Н
Адрес фактический	197082, г. Санкт-Петербург, Богатырский пр., д. 49, к. 2, пом. 318
Реквизиты	ИНН 7814690758 КПП 781401001 ОГРН 1177847165198
Генеральный директор	Татьяна Валерьевна Носова

В соответствии с подпунктом «б» пункта «7» Положения о государственной историко-культурной экспертизе, с организацией состоят в трудовых отношениях нижепоименованные физические лица, обладающие научными и практическими знаниями, необходимыми для проведения экспертизы и удовлетворяющие требованиям подпункта «а» пункта «7» Положения:

- Соболев Владислав Юрьевич;
- Михайлова Елена Робертовна;
- Хвоцинская Наталия Вадимовна (**исполнитель настоящего акта**).

Сведения об экспертах:

Фамилия, имя, отчество	Михайлова Елена Робертовна
Образование Специальность	высшее историк, археолог
Стаж работы	25 лет
Место обучения	Санкт-Петербургский Государственный университет, Исторический факультет, кафедра археологии
Место работы и должность	Об-во с ограниченной ответственностью "Проектно-изыскательские решения в строительстве", научный сотрудник; Санкт-Петербургский Государственный университет, Лаборатория археологии, исторической социологии и культурного наследия им. Г.С. Лебедева; заведующая Лабораторией
Реквизиты аттестации	Государственный эксперт по проведению историко-культурной экспертизы Приказ МК РФ № 1809 от 09.11.2021 "Об аттестации эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы"; Приложение к приказу МКРФ № 1809, п. 28.
Объекты экспертизы:	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия; - документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие

	объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ.
Фамилия, имя, отчество	Соболев Владислав Юрьевич
Образование	высшее
Специальность	историк, археолог
Стаж работы	25 лет
Место обучения	Санкт-Петербургский Государственный университет, Исторический факультет, кафедра археологии
Место работы и должность	Об-во с ограниченной ответственностью "Проектно-изыскательские решения в строительстве", научный сотрудник; Санкт-Петербургский Государственный университет, Лаборатория археологии, исторической социологии и культурного наследия им. Г.С. Лебедева; старший научный сотрудник
Реквизиты аттестации	Государственный эксперт по проведению историко-культурной экспертизы Приказ МК РФ № 1809 от 09.11.2021 "Об аттестации эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы"; Приложение к приказу МКРФ № 1809, п. 28.
Объекты экспертизы:	- выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с п. 34.2 пункта 1 ст. 9 настоящего Федерального закона; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках,

	<p>подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ</p> <p>- документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия.</p>
--	--

Фамилия, имя, отчество	Хвоцинская Наталия Вадимовна
Образование	высшее
Специальность	историк, археолог
Стаж работы	51 год
Место работы и должность	Общество с ограниченной ответственностью «Проектно-изыскательские решения в строительстве»; Научный сотрудник Институт истории материальной культуры РАН; Ведущий научный сотрудник
Реквизиты аттестации	Государственный эксперт по проведению историко-культурной экспертизы Приказ Министерства культуры Российской Федерации № 1809 от 09.11.2021 г. «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы»; Приложение к приказу МК РФ № 1809, п. 31
Объекты экспертизы:	<p>- выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр;</p> <p>- документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;</p> <p>- земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона;</p> <p>- документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности</p>

	<p>объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия;</p> <ul style="list-style-type: none"> - документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ.
--	---

Отношения к заказчику

Организация:

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

- не участвует в проектировании или конструировании, изготовлении, поставке, монтаже, ремонте, покупке, владении, эксплуатации или обслуживании технических устройств, применяемых на объекте или других объектах, в отношении которых проводится экспертиза, или подобных конкурентных технических устройств;

- не участвует в проектировании или конструировании, строительстве, ремонте, покупке, владении, эксплуатации или обслуживании зданий и сооружений на объекте или других объектах, в отношении которых проводится экспертиза, или подобных конкурентных зданий и сооружений;

- не имеет с заказчиком отношений общего владения;

- не подлежит непосредственной отчетности тому же вышестоящему управляющему орган, что и заказчик экспертизы;

- не выполняет функции официального представителя заказчика.

Эксперт:

- не имеет родственных связей с заказчиком (его должностными лицами, работниками);
- не состоит в трудовых отношениях с заказчиком;
- не имеет долговых или иных имущественных обязательств перед заказчиком;
- 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.

В соответствии с законодательством Российской Федерации эксперт несет ответственность за соблюдение принципов проведения историко-культурной экспертизы и достоверность сведений, изложенных в заключении экспертизы.



Эксперт Н.В Хвоцинская

Основания проведения государственной историко-культурной экспертизы:

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

Положение о Государственной историко-культурной экспертизе (утв. Постановлением Правительства РФ от 15 июля 2009 г. № 569) (в действующей редакции);

Договор № 761-3278-23 от 07.07.2023 г. между ООО «ПИРС» и АО «Газпром газораспределение Ленинградская область».

Копия письма Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области от 09.11.2022 г. № 01-09-7288/2022-0-1.

Цель экспертизы:

Определение наличия или отсутствия выявленных объектов культурного (археологического) наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, землях лесного фонда либо в границах водных объектов или их частей, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона №73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ на территории земельного участка, предназначенного для проектирования и строительства объекта: «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района», в случае, если федеральный орган охраны объектов культурного наследия и орган охраны объектов культурного наследия субъекта РФ не имеет данных об отсутствии на указанном земельном участке объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия.

Объект государственной историко-культурной экспертизы:

Земельный участок, предназначенный для проектирования и строительства объекта: «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района», подлежащий воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае если орган охраны объектов культурного наследия не имеет данных об отсутствии на указанном земельном участке объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия.

Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы:

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

Перечень документов, представленных Заказчиком

Копия письма Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области от 09.11.2022 г. № 01-09-7288/2022-0-1.

Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района. Проектная документация. Раздел 5 «Проект организации строительства» Шифр проекта 3829.001.П.0/0.1295 - ПОС. СПб, 2023 (справочно).

Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района. Проектная документация. Раздел 2 «Проект полосы отвода» Шифр проекта 3829.001.П.0/0.1295 - ППО. СПб, 2023

Письмо АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» от 17.10.2023 №61/16720 об отсутствии ППТ.

Письмо АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» от 17.10.2023 №61/16719 об отсутствии ГПЗУ.

Выписки из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости.

План земельного участка на кадастровой карте представлен в *Проектной документации: Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района. Проектная документация. Раздел 2 «Проект полосы отвода» Шифр проекта 3829.001.П.0/0.1295 - ППО. СПб, 2023. (Приложение №5, стр. 129-131)*

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

Законодательная база

- Федеральный закон от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».
- Федеральный закон от 22 октября 2014 г. № 315-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и отдельные законодательные акты Российской Федерации».
- Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное постановлением Правительства РФ от 15.07.2009 № 569;
- Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации. Утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32;
- Открытый лист № 2771-2023 от 24 июля 2023 г., выданный на имя Н.В. Хвоцинской;
- План-схема расположения земельных участков на публичной карте Росреестра, <http://roscadastr.com/map>;
- Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 1 сентября 2015 г. № 2328 "Об утверждении перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию".
- Положение о едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, утвержденное приказом Министерства культуры Российской Федерации от 30.10.2011 № 954.

ЛИТЕРАТУРА И АРХИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ

1. Верещагина И. В. Поселение Хепо-ярви в южной части Карельского перешейка. // Неолит-энеолит юга и неолит севера Восточной Европы. СПб. 2003. С. 140-153.
2. Гамченко С. А. Исследование Сестрорецких курганов в 1907 г. // ЗОРСА РАО, 8 (2). СПб, 1908. С. 63–162.
3. Гурина Н. Н. Древняя история Северо-Запада Европейской части СССР. МИА. № 87. 1961.
4. Динцес Л. А. Неолитическая стоянка в Токсове. Л., 1929.
5. Земляков Б. Ф. О древнейших следах человека в окрестностях Ленинграда (стоянка у ст. Разлив Приморской ж.д.) // МИА № 2. Палеолит и неолит СССР. М.-Л., 1941. С.158 - 168.
6. Лапшин В. А. Археологическая карта Ленинградской области. Ч.2. Восточные и северные районы. Л., 1995.
7. Мурашова Н. В., Мыслина Л. П. Дворянские усадьбы Санкт-Петербургской губернии. Всеволожский район. СПб., 2008.
8. Семенов С. А, Васильев Ст. А. Новые материалы к археологической карте

Ленинградской области (по результатам полевых работ 2018 г.) // Бюллетень ИИМК РАН № 9. СПб., 2019. С. 76–124.

9. Сосновский Г. П. Разведки на Сестрорецком Разливе. Отчет о работах // ИГАИМК. Вып. 109. Ч.1. 1935. С. 23–27.
10. Сосновский Г. П., Земляков Б. Ф. Каменный век у Тарховки. Лесной, 1917.
11. Тимофеев В. И. On the Early Neolithic Links Between the East-Baltic Area and Fenno-Scandia // Suomen muinaismuistoyhdistys, Helsinki/Vammala, 1984. Vol. 4. P. 3—41.

Сведения о проведенных исследованиях

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

- ознакомление с представленной Заказчиком документацией;
- анализ исходно-разрешительной документации;
- изучение нормативно-правовой документации, необходимой для принятия экспертного решения, и научно-справочной литературы;
- историко-библиографические исследования, анализ информации об основных этапах освоения территории, оценка вероятности местонахождения на обследуемом участке не выявленных ранее археологических памятников;
- визуальное обследование участка и его фотофиксация;
- полевые археологические исследования (разведка), закладка шурфов;
- подготовка отчета о проведении полевых научно-исследовательских археологических работ;
- проведение анализа полученных результатов, оформление настоящего Акта.

Факты и сведения, установленные в результате проведенных исследований

ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБСЛЕДУЕМОЙ ТЕРРИТОРИИ

Краткая геоморфологическая и ландшафтная характеристика района работ

Всеволожский муниципальный район расположен в северной части Ленинградской области между городом Санкт-Петербургом и Ладожским озером, к северу от реки Невы. На севере район граничит с Приозерским, на юго-востоке – с Кировским, на северо-западе–с Выборгским районами Ленинградской области, на западе–с городом федерального подчинения Санкт-Петербургом. Площадь района — 294,5 тыс. гектаров.

Непосредственная близость обследуемой территории к Ладожскому озеру определила всю геологическую судьбу данной местности, состав слагающих ее горных пород и рельеф современной поверхности. Нева не является рекой в географическом, гидро- и геологическом понимании. Это – протока, канал, образовавшийся в результате прорыва вод Ладожского озера. По оценкам разных исследователей, он произошел от 4 до 2,4 тыс. лет назад.

По берегам р. Невы на поверхность выходят осадочные породы, сформировавшиеся за несколько последних тысяч лет до ее возникновения. В крутых обрывистых берегах высотой 7–10 м прослеживаются суглинки и ленточные глины, образовавшиеся в те времена, когда эта территория являлась дном сначала Первого, а затем Второго Балтийских ледниковых озер. Эти отложения перекрыты супесями и тонкозернистыми глинистыми песками, когда-то отложившимися на дне Иольдиевого моря. На них, в свою очередь, залегают пески более молодых Анцилового озера и Литоринового моря и, наконец, перекрывающие их пески, сформировавшиеся во времена ладожской трансгрессии. На них формируются современные почвы.

Берега преимущественно сильно оплывшие; в нижней части перекрыты осыпями. Поэтому выходы горных пород на поверхность в своем первозданном виде по всей высоте обнажения практически отсутствуют. Разрез находящихся в коренном залегании горных пород представлен преимущественно песчаными послеледниковыми отложениями озерного генезиса, с участием озерных глин в нижних частях разреза. Чередование в разрезе песков и глин свидетельствует о колебаниях уровня воды, о том, что глубина водоемов, в которых формировались осадки, неоднократно менялась и за несколько последних тысяч лет уменьшилась.

Рельеф современной поверхности территории обследования представляет собой плоскую слабоволнистую равнину, являющуюся террасой Ладожского озера. Ее абсолютные отметки плавно увеличиваются к северо-западу. Территория в основном в различной степени заболочена

Краткая историческая справка

Черная Речка (Гольдгоф):

Чёрная Речка – деревня в Морозовском городском поселении Всеволожского района Ленинградской области России. Название происходит от одноимённой реки, на которой

стоит деревня. На «Карте Санкт-Петербургской губернии 1792 года» указано селение на левом берегу реки Чёрной — Пильная мельница (Рис. 3). Её построил Николай Петрович Резвый, старший сын Петра Терентьевича Резвого, бургомистра Санкт-Петербурга. Землю под строительство в количестве 1170 десятин, он приобрёл у владельца имения Жерновка — вице-президента Академии художеств П. П. Чекалевского. От неё и ведёт своё начало деревня Резвых.

На правом же берегу реки Чёрной, он возвёл часовню и усадьбу, получившую название Чёрная Речка, от неё и ведёт начало деревня. Потомки Н. Н. Резвого имение продали вдове действительного статского советника Ларисе Ивановне Иогель. К концу XIX века, имение, называемое тогда Гольдгоф, расширилось до 10 десятин, в нём было два лесопильных завода. В XIX — начале XX века, деревня административно относилась к 1-му стану Шлиссельбургского уезда Санкт-Петербургской губернии. Всего в 1905 году, наследники действительного статского советника Николая Васильевича Иогеля, владели в окрестностях Чёрной Речки 1214 десятинами земли. В 1908 году, имение на 15 десятинах земли (добавились кирпичный завод и мельница), принадлежало барону Эдуарду Юльевичу фон-дер Роппу (Мурашова, Мыслина, 2008:103-105) (Рис. 4–10).

Общие сведения об археологическом изучении обследуемой территории:

На территории Всеволожского района Ленинградской области на данный момент находится порядка 20 памятников археологии. Неолитические стоянки на описываемой территории известны на Карельском перешейке близ озер Лемболовское, Кавголовское и Хепоярви. Первые данные о них относятся к началу второй четверти XX века (Динцес, 1929). Так в 1926 году Л. А. Динцесом и С. Н. Замятниным была открыта и обследована неолитическая стоянка у поселка Токсово. Следующие археологические изыскания в районе относятся к 1930 и 1934 гг., когда на той же стоянке Токсово Н. Н. Титовой и, затем, Г. П. Сосновским произведен сбор находок, коллекции которых поступили в МАЭ (Гурина, 1961: 434 - 438, 532, № 24).

Уже в начале-первой половине XX в. первые исследования здесь были проведены геологами и местными краеведческими объединениями. В 1907–1909 гг. С. А. Гамченко при изучении курганов на берегу Сестрорецкого разлива зафиксировал памятник Сосновая гора (Гамченко, 1908: 27). В последующие годы были открыты такие стоянки как Тарховка (Сосновский, Земляков, 1917) и Лахта (Гурина, 1961: 502), где был собран подъемный материал.

В 1933 г. вследствие ремонта плотины на р. Сестре уровень воды в озере Сестрорецкий Разлив значительно снизился. Рабочими было найдено несколько фрагментов неолитической керамики, после чего участок берега был обследован археологами. В результате этого обследования Г. П. Сосновским и Б. Ф. Земляковым были выявлены Сестрорецкие стоянки – семь пунктов находок подъемного материала, расположенных вдоль небольшого, меньше 1 км, участка западного берега оз. Сестрорецкий Разлив, около поселков Тарховка и Разлив (Сосновский, 1935: 24; Земляков, 1941: 158). В 1960-70-е гг. целый ряд археологических памятников каменного века в Ленинградской области был открыт учителем истории и краеведом В. М. Соколовым. В районе Лемболовского озера им было отмечено не менее семи пунктов находок. Четыре из них впоследствии подтвердились разведками Ленинградского неолитического отряда ЛОИА АН СССР (сейчас ИИМК РАН) под руководством В. И. Тимофеева в 1984 г.: Лемболовское озеро-1-3 и Васкелово

(Тимофеев, 1984). В 1987 г. экспедицией ЛОИА под руководством А. И. Саксы на территории района открыт первый памятник средневековья–селище у д. Морье (Лапшин, 1995).

В 1978 г. археологическая экспедиция Ленинградского дворца пионеров под руководством А. В. Виноградова провела разведочные работы на неолитических памятниках Карельского перешейка с посещением стоянки Токсово. В том же году И. В. Верещагина производит раскопки выявленной учащимися 94-й школы Выборгского района г. Ленинграда под руководством В. М. Соколова неолитической стоянки Хепоярви у озера Хепоярви (Верещагина, 2003).

В 1984 г. Ленинградским неолитическим отрядом ЛОИА АН СССР под рук. В. И. Тимофеева в трех местах на юго-восточном берегу оз. Лемболовское были обнаружены материалы эпохи неолита (Лемболово 1–3). Данные местонахождения были повторно обследованы экспедицией ИИМК РАН в 2014 г. и 2018 г. Материалы неолитического времени были зафиксированы в шурфах только на месте Лемболово 1 на левом берегу р. Ройки в месте ее впадения в Лемболовское оз. Однако, в свою очередь в 2007 и 2008 гг. стоянки эпохи среднего неолита были открыты С. Н. Лисицыным на территории турбазы к западу от д. Васкелово в восточной части перешейка полуострова Зеленый мыс на Лемболовском озере (Лемболово 4), и в центральной части этого же полуострова (Лемболово 5). При повторном обследовании памятников были уточнены их границы (Семенов, Васильев, 2019. С. 87–91).

Расположенная в границах поселка городского типа Токсово, в северной части перешейка между озерами Чайное и Хепоярви в 2007 г. была выявлена стоянка Хепоярви 2 на территории Учебного центра ВИФК им. Лесгафта (Там же, 2019: 87).

В 2008 г. С. Н. Лисицын между озерами Хепоярви и Курголово севернее поселка Токсово была выявлена стоянка Курголово-1. В зоне планируемой застройки, у парковочной стоянки, был осмотрен склон террасы (высотой 70-75 м над уровнем моря), подрезанный дорогой. В осыпи склона были найдены фрагменты керамики и кальцинированные кости. Проведенная здесь зачистка показала следующую стратиграфию: под слоем дерна и подзола, мощностью 5-10 см залегает слой интенсивно-красного песка толщиной около 20 см, который подстилается светло-желтым песком. Находки были приурочены к слою красного песка. Распространение этого слоя было прослежено около 100 м по направлению к озеру и на 20-30 м к северу от грунтовой дороги. В сторону озера распространение слоя обрывается на краю срезанной бульдозером парковочной площадки, очевидно, уничтожившей основную площадь древнего поселения. Обнаруженные фрагменты керамики относятся к периоду позднего неолита (2500-1500 лет до н.э.) (Там же, 2019. С. 87–91).

В 2016 г. К. Э. Германом в районе п. Стеклозное были зафиксированы три объекта археологического наследия - «Углежогная куча Лесное 1», «Углежогная куча Лесное 2» и «Углежогная куча Лесное 3». В 2018 году данные памятники были раскопаны экспедицией ИИМК РАН.

Весной 2016 г. Н. В. Новоселовым в лесном массиве на юго-восточной окраине г. Сертолово была открыта группа углежогных куч Сертолово 1-6 (Семенов, Васильев, 2019. С. 91–92).

В 2018 году во Всеволожском районе А. М. Жульниковым была раскопана углежогная куча Стеклозный I. С учетом малых размеров объекта углежогного промысла, использование для производства угля маломерной древесины (видимо, порубочных

остатков), относительно хорошей сохранности дерева в насыпи кучи, наличие пахотного слоя ниже насыпи кучи, исследователем было сделано предположение, что углежогная куча связана с домашним производством угля, а не для металлургического производства—для самоваров и угольных утюгов, которые получили широкое распространение в России, начиная со второй половины XIX века. Куча датирована первой половиной XX века.

Памятники археологии Всеволожского района Ленинградской области, наиболее близко расположенные к трассе обследования:

На трассе обследования в ходе работ новых объектов культурного (археологического) наследия выявлено не было. Сведениями о наличии на изучаемом земельном участке объектов культурного (археологического) наследия Комитет по сохранению культурного наследия Ленинградской области не располагает.

Наиболее близкими являются археологические памятники (Рис. 11):

1. Углежогная куча Романовка 1, XVIII – XX вв. Расположена в 19 км к северо-западу от границ участка обследования. Углежогная куча расположена в 0,4 км к юго-востоку от поселка Романовка, в лесополосе с западной стороны железной дороги Санкт-Петербург – Ладожское озеро, в 110 м к северу от северного края платформы железнодорожной станции Романовка и в 40-50 м к северо-западу от полотна железной дороги, между заболоченной низиной с северо-запада и грядой крупных валунов с юго-востока, расположенной параллельно линии железной дороги. Рельеф местности плавно понижается с юго-востока на северо-запад, ниже отметки 46,5 по Балтийской системе (далее – БС). К углежогной куче с северо-запада почти вплотную подходит заболоченная территория. Куча представляет собой небольшое округлое всхолмление диаметром около 12 м, высотой около 0,4 м, ограниченное слабовыраженным ровиком с восточной стороны.

2. Участок тракта Нотеборг – Ниен, XVII–нач. XVIII вв. Расположен в 6 км к западу-северо-западу от границ участка обследования. В 2018 году сотрудниками Лаборатории археологии СПбГУ под руководством М.А. Холкиной был выявлен и зафиксирован участок тракта Нотеборг – Ниен XVII – нач. XVIII вв., зафиксированный во многих картографических и нарративных источниках и получивший название Березовка 1. Трасса исторической дороги проходит по левому коренному берегу р. Черная с переправой через нее в 1,7 км южнее устья р. Дегтярка.

3. Неолитическая стоянка Дубровка 1. Расположен в 8,5 км к югу от границ участка обследования. В 2015 году экспедицией ИИМК под руководством А. Ю. Городилова в городском поселении Дубровка Всеволожского района Ленинградской области на мысу образованном при слиянии рек Невы и Дубровки, на территории МЖК «Новая Дубровка» была выявлена неолитическая стоянка Дубровка 1.

Таким образом, все археологические памятники, сохранившиеся на данный момент находятся на расстоянии более 5 км от трассы обследования.

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

При проведении археологического обследования земельного участка, отведенного под проектирование и строительство объекта: «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д.

Черная Речка Всеволожского района», общей протяженностью около 2,01 км, использовалась методика, принятая в соответствии с «Положением о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления научной отчетной документации», утвержденным Бюро отделения историко-филологических наук Института археологии Российской академии наук № 32 от 20 июня 2018 года.

Изначально были проведены камеральные исследования: анализ исторических и современных карт и топографических условий участков обследования. Осуществлен сбор и анализ информации, архивных и письменных источников о наличии на изучаемых территориях объектов археологического наследия. Изучена археологическая научная литература, посвященная данным территориям. В результате проведенных работ была написана историческая справка об исследуемых участках.

После составления исторической справки был произведен этап полевых исследований – включающий визуальный осмотр местности и закладку археологического шурфа. При визуальном осмотре участка обследования с целью обнаружения выходов культурного слоя и артефактов осматривались встречающиеся обнажения грунта естественного и антропогенного происхождения. Фотофиксация основных этапов работ производилась цифровой фотокамерой (CANON 650D). Для указания масштаба при фотографировании использовались геодезические рейки длиной 1 и 2 м с сантиметровыми делениями.

Для изучения археологической ситуации вдоль трассы обследования было заложено 3 археологических шурфа (шурфы №№1–3) общей площадью 3 кв.м. и размером 1×1 м. Глубина исследованных шурфов составила от 0,45–до 0,6 м. Для привязки археологических шурфов к современной топографической основе (WGS-84) использовался прибор глобального позиционирования GarminGPSMap 62S. За условный репер (R_0) был принят северо-западный угол шурфа.

Площадь заложённых шурфов определялась с учетом методической рекомендации минимального вскрытия культурного слоя при производстве разведочных археологических работ. Археологические шурфы и точки фотофиксации были обозначены на плане разведочного обследования, документированы дневниковыми описаниями и фотосъемкой.

Разборка напластований в шурфах производилась вручную, лопатами, методом горизонтальных зачисток, по пластам глубиной 0,1–0,2 м, либо, в случае выявления четко выраженной горизонтальной стратиграфии – послойно, с фотофиксацией. Переборка грунта велась при помощи ножей и пикировок. Для выявления структуры плотных поверхностей и удаления грунта в стесненных условиях при расчистке использовались щетки, кисти и совки.

Культурный слой выбирался до материка – естественной поверхности грунта, не затронутой антропогенными воздействиями, с последующей зачисткой его поверхности, а также всех боковых стенок, и затем фиксацией всех полученных планов, разрезов, профилей, а также с последующим контрольным прокопом.

После проведения археологических изысканий была произведена полная засыпка шурфов.

Последний этап работ предусматривал проведение камеральной обработки полученных полевых данных, разработку и написание текста отчета о проведенных археологических исследованиях.

ПОЛЕВЫЕ РАБОТЫ

Территория исследования расположена в пределах границ трассы обследования, отведенного под проектирование и строительство объекта: «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка во Всеволожском районе», общей протяженностью 2,01 км.

Трасса обследования расположена на территории Морозовского городского поселения Всеволожского района Ленинградской области (Рис. 1–2).

Проектируемый земельный участок исследовался с запада в восточном направлении. Вдоль участка обследования были устроены точки фотофиксации (далее ТФ) №№ 1–21.

ТФ1	59.926313	30.955182
ТФ2	59.926047	30.955392
ТФ3	59.925662	30.955779
ТФ4	59.925709	30.958095
ТФ5	59.925690	30.958977
ТФ6	59.924843	30.959955
ТФ7	59.924583	30.959950
ТФ8	59.923876	30.960958
ТФ9	59.923603	30.963235
ТФ10	59.923283	30.965202
ТФ11	59.922329	30.964451
ТФ12	59.922023	30.968076
ТФ13	59.921729	30.972953
ТФ14	59.921856	30.975994
ТФ15	59.921966	30.977393
ТФ16	59.921992	30.975835
ТФ17	59.922274	30.976798
ТФ18	59.922366	30.977513
ТФ19	59.923380	30.977281
ТФ20	59.924130	30.978361
ТФ21	59.924622	30.976415

Исходя из условий Технического задания и особенностей ландшафта, в местах перспективных для поиска и обнаружения объектов археологического наследия в трассе обследования, в пределах коридора трассы проектирования, кроме визуального осмотра территории, было заложено 3 археологических шурфа (шурфы №№ 1–3) общей площадью 3 кв.м и размерами 1×1 м каждый (Рис. 12–14).

Трасса обследования идет в юго-юго-восточном направлении и начинается с места подключения проектируемого газопровода к уже существующему (ТФ1, Рис. 12–15) примерно в 30 м севернее федеральной трассы «Магистральная» (А–181) в смешанном лесу. ТФ2 была взята в месте пересечения трассы обследования с автомобильной дорогой А–181 (Рис. 12–14, 16–17). В 40 метрах южнее федеральной трассы «Магистральная» в лиственном лесу проектируемый газопровод поворачивает практически под прямым углом (ТФ3, Рис. 12–14, 18–19). Далее трасса обследования продолжает идти на восток по лиственному лесу и пересекает небольшой ручей (ТФ4. Рис. 12–14, 20). В 50 м от ТФ4 (Рис. 12–14, 20) газопровод поворачивает на юго-юго-восток (ТФ5. Рис. 12–14, 21–22). В 80 м

юго-юго-восточнее ТФ5 (Рис. 12–14, 21–22) был заложен Шурф 1.

Шурф 1 (Рис. 12–14, 23–29), размерами 1×1 м, площадью 1 кв. м, был заложен по сторонам света, находится на левом берегу реки Черная в лиственном лесу, в котором преобладает черемуха и рябина.

За условный репер (R₀) был принят северо-западный угол шурфа. Глубина шурфа с учетом контрольного прокопа материка составила 0,45-0,47 м.

Координаты шурфа в WGS-84: N 59.925123 E 30.959768

Стратиграфия

Для фиксации стратиграфического разреза была выбрана северная стенка. Под слоем дерна мощностью 0,03-0,04 м лежал коричневый песчаный гумус мощностью 0,14-0,16 м, под которым находился материк – серо-желтый пятнистый сыпучий песок.

Находок не обнаружено, культурный слой не выявлен.

После окончания работ шурф был рекультивирован.

Далее трасса газопровода пересекает реку Черная в юго-юго-восточном направлении (ТФ6–7, Рис. 12–14, 30–32). В 160 м юго-юго-восточнее ТФ7 (Рис. 12–14, 32) на правом берегу р. Черной был заложен Шурф 2.

Шурф 2 (Рис. 12–14, 33–39), размерами 1×1 м, площадью 1 кв. м, был заложен по сторонам света, находится на правом берегу реки Черная, поросшем лиственными породами деревьев и мелким кустарником.

За условный репер (R₀) был принят северо-западный угол шурфа. Глубина шурфа с учетом контрольного прокопа материка составила 0,52-0,54 м.

Координаты шурфа в WGS-84: N 59.924522 E 30.960134

Стратиграфия

Для фиксации стратиграфического разреза была выбрана северная стенка. Под слоем дерна мощностью 0,04-0,05 м лежал светло-коричневый песчаный почвенный слой мощностью 0,28-0,30 м, под которым находился материк – рыхлый белесый песок.

Находок не обнаружено, культурный слой не выявлен.

После окончания работ шурф был рекультивирован.

В юго-юго-восточном направлении трасса продолжала идти по смешанному лесу еще примерно 80 м (ТФ8, Рис. 12–14, 40–41), где повернула на восток-юго-восток. ТФ9 была взята в месте пересечения газопровода с железнодорожной линией «Мельничный Ручей — Невская Дубровка» (Рис. 12–14, 42–43). В том же направлении по массиву смешанного труднопроходимого леса трасса продолжилась еще на 110 м и под прямым углом повернула на юг с небольшим отклонением на запад (ТФ10, Рис. 12–14, 44–45). Через 120 м она практически на 90° повернула на восток с небольшим отклонением к югу (ТФ11, Рис. 12–14, 46–47). В 50 м от поворота был заложен Шурф 3.

Шурф 3 (Рис. 12–14, 48–54), размерами 1×1 м, площадью 1 кв. м, был заложен по сторонам света, находится в лиственном лесу, в котором преобладает черемуха, рябина и мелкий кустарник.

За условный репер (R₀) был принят северо-западный угол шурфа. Глубина шурфа с учетом контрольного прокопа материка составила 0,58-0,6 м.

Координаты шурфа в WGS-84: N 59.922224 E 30.965224006

Стратиграфия

Для фиксации стратиграфического разреза была выбрана северная стенка. Под слоем дерна мощностью 0,04-0,05 м лежал коричневый песчаный почвенный слой мощностью

0,18-0,20 м, под которым находился материк – рыхлый белесый пятнистый песок.

Находок не обнаружено, культурный слой не выявлен.

После окончания работ шурф был рекультивирован.

Далее трасса 440 м идет по лесному массиву в том же направлении, вплоть до безымянного ручья (ТФ12–13, Рис. 12–14, 55–57). Делая легкий поворот на восток, трасса выходит из леса на окраину деревни Черная Речка, где от основной линии газопровода делается небольшой отвод на восток (ТФ14–15, Рис. 12–14, 58–60). Основная ветка идет по полю на восток-северо-восток (ТФ16, Рис. 12–14, 61–62) и выходит на деревенскую дорогу (ТФ17, Рис. 12–14, 63–64). Резко поворачивая на север трасса газопровода идет вдоль внутрипоселковой дороги (ТФ18–19, Рис. 12–14, 65–68). Далее трасса примерно 100 м идет параллельно р. Черной по деревенской дороге (ТФ20, Рис. 12–14, 69–71) и повернув на северо-запад пересекает русло реки. На левом берегу р. Черной трасса обследования заканчивается в частном секторе д. Резвых (ТФ21, Рис. 12–14, 72)

ОБОСНОВАНИЕ ВЫВОДОВ ЭКСПЕРТИЗЫ

В результате археологического обследования, проведенного согласно Открытому листу № 2771-2023, выданного 24 июля 2023 г. на имя Хвоцинской Наталии Вадимовны Министерством культуры Российской Федерации, на территории земельного участка, отведенного под работы по объекту «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района» установлено следующее:

На обследованном земельном участке не встречен древний культурный слой и какие-либо различимые на поверхности объекты, подлежащие согласно действующему законодательству (ФЗ-73 от 25 июня 2002 г. Ст.3 и ФЗ-245 от 25 июля 2013 г. Ст. 6) государственной охране в качестве объектов археологического наследия. В ходе археологических изысканий на земельном участке было выполнено 3 шурфа размерами 1 x 1 м каждый, позволившие в полной мере исследовать территорию землеотвода на предмет ее освоения человеком в древности. Во всех шурфах культурный слой, археологические предметы и другие объекты, которые можно связать с деятельностью человека, отсутствуют.

Таким образом, объекты культурного наследия либо объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, в ходе проведенного обследования не были выявлены.

Вывод:

Экспертом сделан вывод о возможности (положительное заключение) проведения земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ на земельном участке, предназначенном для проектирования и строительства объекта: «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района», ввиду отсутствия на данном земельном участке выявленных объектов археологического наследия.


18.10.2023

Н.В. Хвоцинская

о Государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства от 15 июля 2009 г. № 569.

Перечень приложений к заключению экспертизы:

Приложение 1. Библиографические, картографические и архивные источники;

Приложение 2. Альбом иллюстраций.

Приложение 3. Копия разрешительной документации на право проведения археологических работ; Копии документов об аттестации государственного эксперта; Сведения о квалификации трудовых ресурсов.

Приложение 4. Договор № 761-3278-23 от 07.07.2023 г. и приложение к договору – заявка на выполнение работ.

Приложение 5. Копии документов, предоставленных заказчиком.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к Акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и (или) иных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса РФ работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса РФ) и иных работ, в случае если федеральный орган охраны объектов культурного наследия и орган охраны объектов культурного наследия субъекта РФ не имеет данных об отсутствии на указанном земельном участке объектов археологического наследия, включенных в реестр, и выявленных объектов археологического наследия (пп. «д» п. 11 (1) Положения о Государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 15 июля 2009 года № 569), по объекту: «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района»

**БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ, КАРТОГРАФИЧЕСКИЕ И
АРХИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ**

ЛИТЕРАТУРА И АРХИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ

1. Верещагина И. В. Поселение Хепо-ярви в южной части Карельского перешейка. // Неолит-энеолит юга и неолит севера Восточной Европы. СПб. 2003. С. 140-153.
2. Гамченко С. А. Исследование Сестрорецких курганов в 1907 г. // ЗОРСА РАО, 8 (2). СПб, 1908. С. 63–162.
3. Гурина Н. Н. Древняя история Северо-Запада Европейской части СССР. МИА. № 87. 1961.
4. Динцес Л. А. Неолитическая стоянка в Токсове. Л., 1929.
5. Земляков Б. Ф. О древнейших следах человека в окрестностях Ленинграда (стоянка у ст. Разлив Приморской ж.д.) // МИА № 2. Палеолит и неолит СССР. М.-Л., 1941. С.158 - 168.
6. Лапшин В. А. Археологическая карта Ленинградской области. Ч.2. Восточные и северные районы. Л., 1995.
7. Мурашова Н. В., Мыслина Л. П. Дворянские усадьбы Санкт-Петербургской губернии. Всеволожский район. СПб., 2008.
8. Семенов С. А, Васильев Ст. А. Новые материалы к археологической карте Ленинградской области (по результатам полевых работ 2018 г.) // Бюллетень ИИМК РАН № 9. СПб., 2019. С. 76–124.
9. Сосновский Г. П. Разведки на Сестрорецком Разливе. Отчет о работах // ИГАИМК. Вып. 109. Ч.1. 1935. С. 23–27.
10. Сосновский Г. П., Земляков Б. Ф. Каменный век у Тарховки. Лесной, 1917.
11. Тимофеев В. И. On the Early Neolithic Links Between the East-Baltic Area and Fenno-Scandia // Suomen muinaismuistoyhdistys, Helsinki/Vammala, 1984. Vol. 4. P. 3—41.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

к Акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и (или) иных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса РФ работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса РФ) и иных работ, в случае если федеральный орган охраны объектов культурного наследия и орган охраны объектов культурного наследия субъекта РФ не имеет данных об отсутствии на указанном земельном участке объектов археологического наследия, включенных в реестр, и выявленных объектов археологического наследия (пп. «д» п. 11 (1) Положения о Государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 15 июля 2009 года № 569), по объекту: «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района»

АЛЬБОМ ИЛЛЮСТРАЦИЙ



Рис. 1. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». План-схема Ленинградской области с указанием участка обследования.



Рис. 2. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». Схема участка обследования во Всеволожском районе Ленинградской области.



Рис. 3. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». Участок обследования на фрагменте «Карта Санкт-Петербургской губернии 1792 года»



Рис. 4. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». Участок обследования на фрагменте «Карта Санкт-Петербургской губернии из атласа Вильбрехта 1800»



Рис. 5. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». Участок обследования на фрагменте «Специальная карта Западной части России Шуберта 1826-1840 годов»

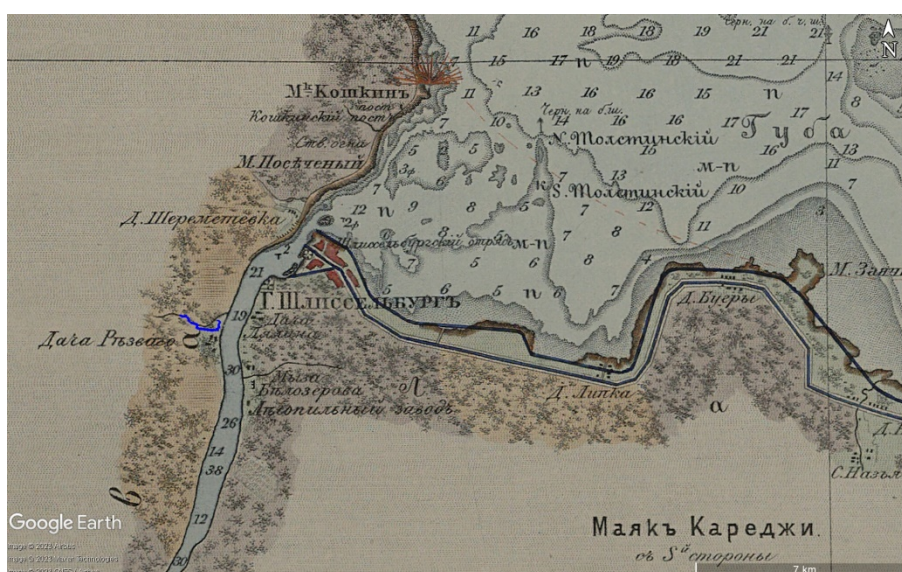


Рис. 6. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». Участок обследования на фрагменте «Карта Ладожского озера 1880 года капитана Коргуева»

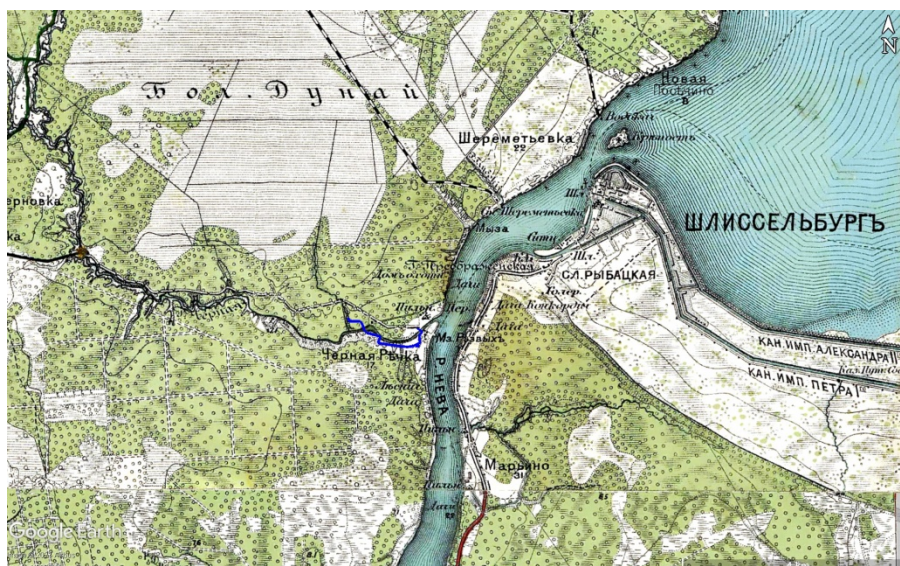


Рис. 7. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». Участок обследования на фрагменте «Центр Санкт-Петербургской губернии. Карта района маневров. 2-х верстовка. 1913»



Рис. 8. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». Участок обследования на фрагменте «Детальная карта РККА Ленинграда и окрестностей 1931-1940»



Рис. 9. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». Участок обследования на фрагменте «Немецкая военная карта второй мировой войны. Европейская часть СССР Трехкилометровка. 1941 г»

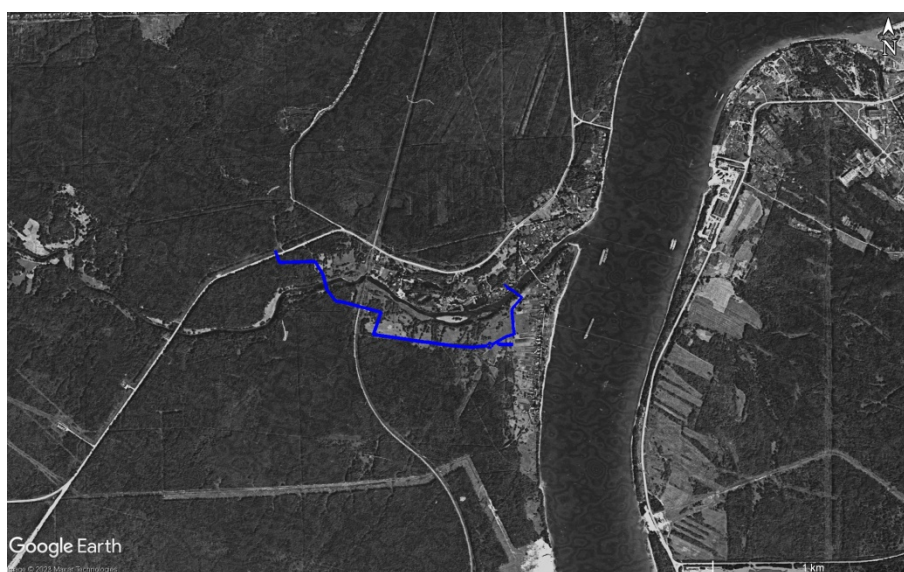


Рис. 10. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». Участок обследования на фрагменте «Спутниковая карта Санкт-Петербурга (Ленинграда) 1980 года»



Рис. 11. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». Расположение участка обследования относительно известных объектов культурного (археологического) наследия

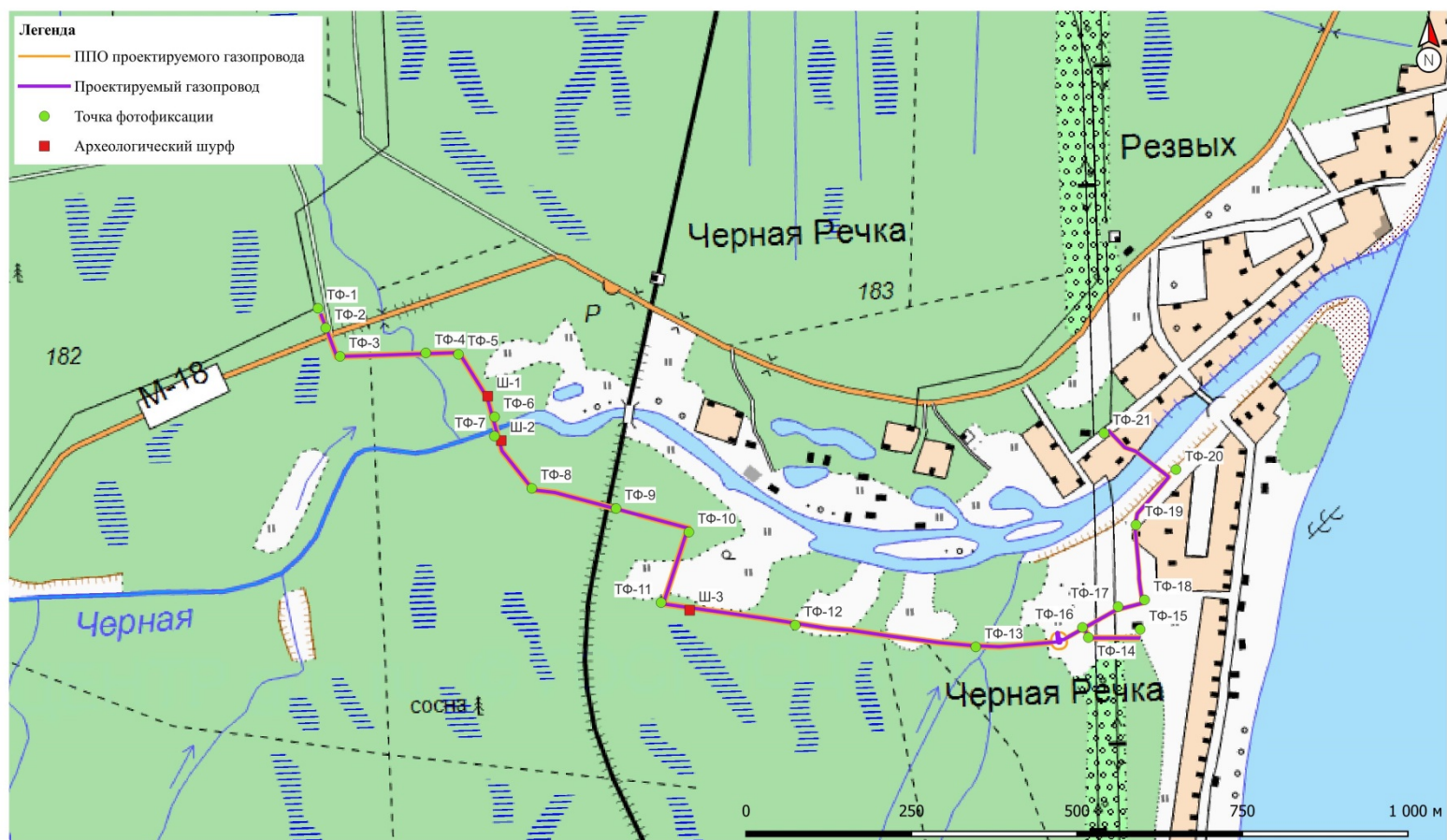


Рис. 12. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». Месторасположение точек фиксации и шурфов на карте государственного геоинформационного центра (ГГИ). 2023 г.

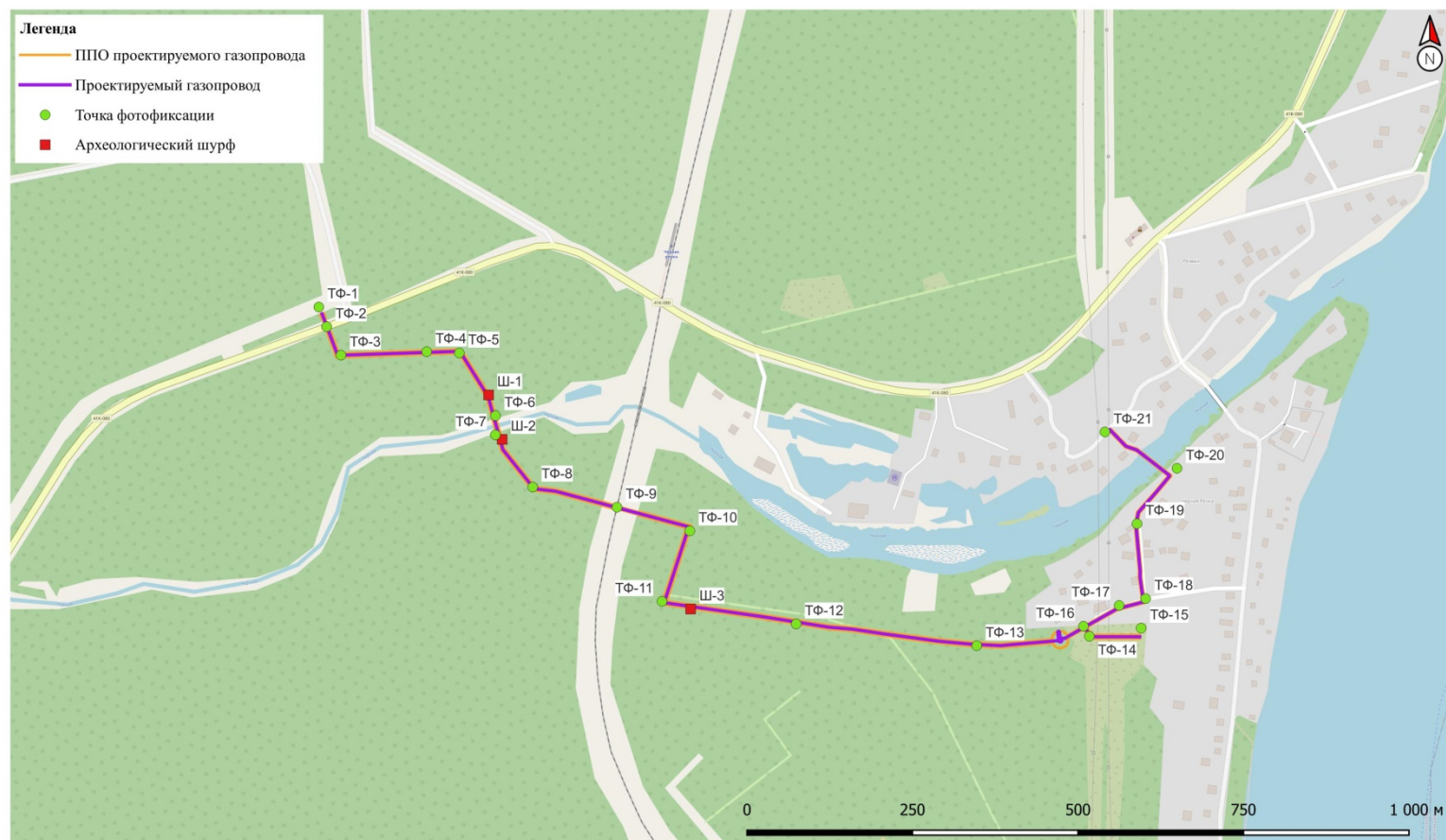


Рис. 13. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». Месторасположение точек фиксации и шурфов на карте Open Street Map. 2023 г.

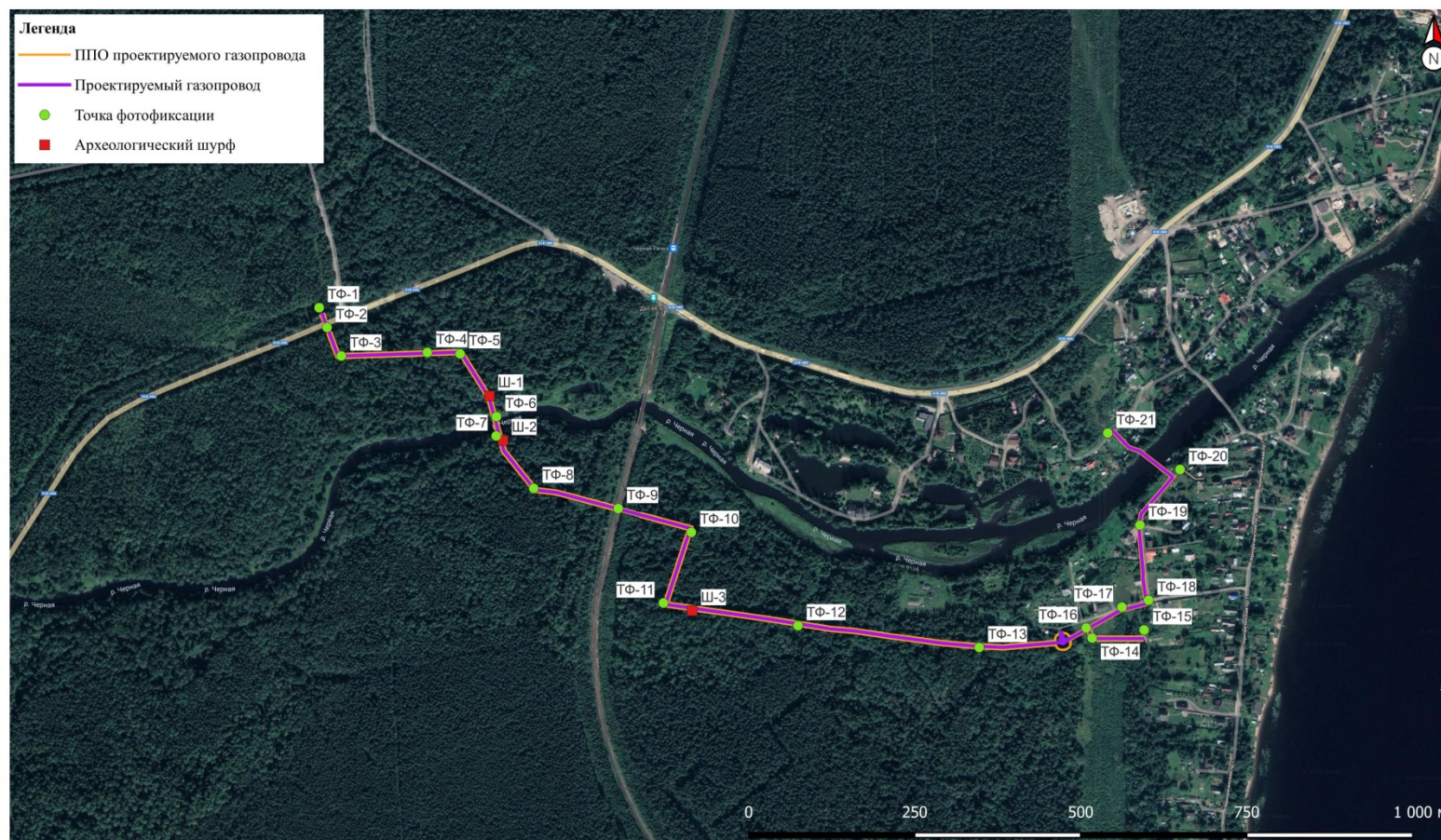


Рис. 14. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района».
Общая схема месторасположения точек фиксации и шурфов на спутниковом снимке Google 2023 г.



Рис. 15. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 1. Вид с ССЗ



Рис. 16. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 2. Вид с ЮЮВ



Рис. 17. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 2. Вид с ССЗ



Рис. 18. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 3. Вид с ЮЮВ



Рис. 19. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 3. Вид с З



Рис. 20. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 4. Вид с В



Рис. 21. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 5. Вид с В



Рис. 22. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 5. Вид с ССЗ



Рис. 23. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 1. Общий вид на место закладки с Ю

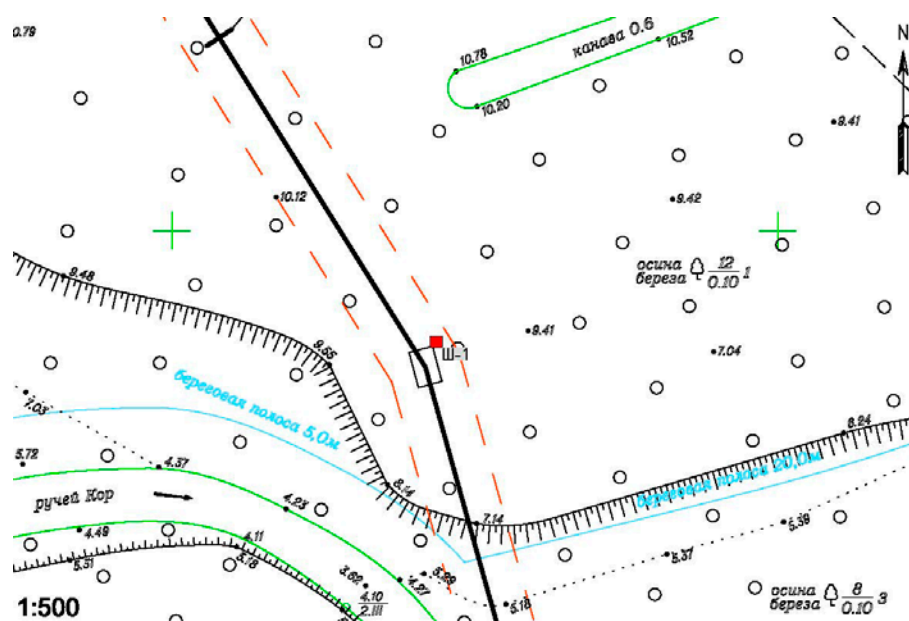


Рис. 24. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 1 на фрагменте топографической карты



Рис. 25. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 1. Место закладки. Вид с Ю.



Рис. 26. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 1. Зачистка по матерiku. Общий вид с Ю



Рис. 27. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 1. Зачистка по материку. Вид с Ю



Рис. 28. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 1. Северная стенка и контрольный прокоп. Вид с Ю



Рис. 29. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 1. Рекультивация. Общий вид с Ю



Рис. 30. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 6. Вид с Ю



Рис. 31. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 6. Вид с С



Рис. 32. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 7. Вид с Ю



Рис. 33. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 2. Общий вид на место закладки с Ю

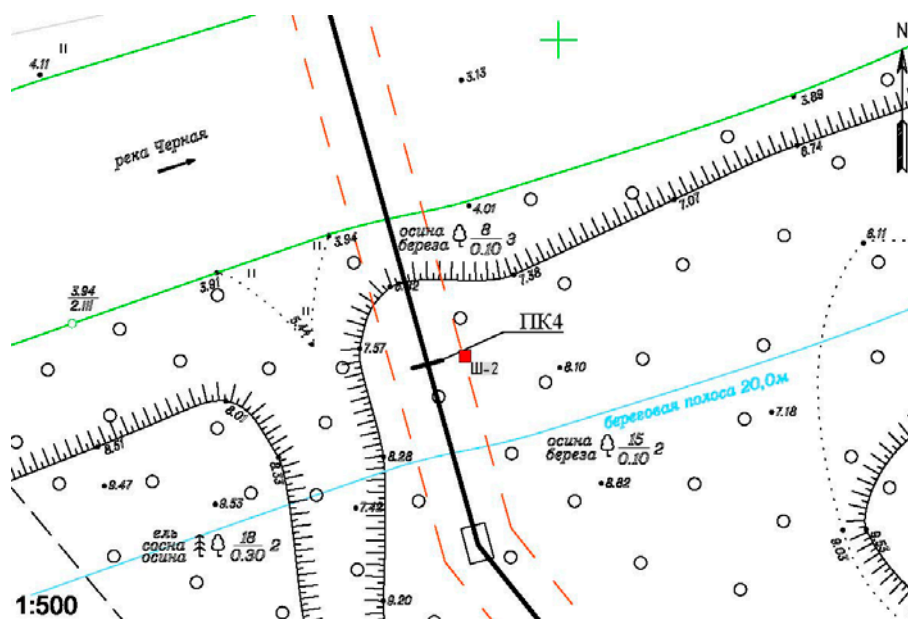


Рис. 34. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 2 на фрагменте топографической карты



Рис. 35. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 2. Место закладки. Вид с Ю.



Рис. 36. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 2. Зачистка по матерiku. Общий вид с Ю



Рис. 37. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 2. Зачистка по материку. Вид с Ю



Рис. 38. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 2. Северная стенка и контрольный прокоп. Вид с Ю



Рис. 39. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 2. Рекультивация. Общий вид с Ю



Рис. 40. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 8. Вид с ЮВ



Рис. 41. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 8. Вид с ЗСЗ



Рис. 42. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 9. Вид с ВЮВ



Рис. 43. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 9. Вид с ЗСЗ



Рис. 44. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 10. Вид с ВЮВ



Рис. 45. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 10. Вид с ССВ



Рис. 46. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 11. Вид с В



Рис. 47. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 11. Вид с З



Рис. 48. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 3. Общий вид на место закладки с Ю

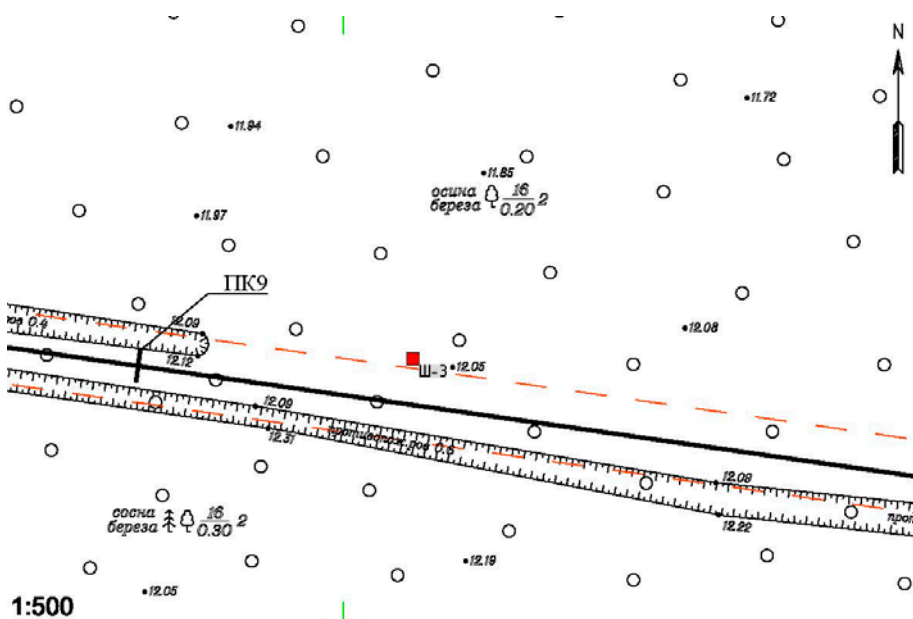


Рис. 49. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 3 на фрагменте топографической карты



Рис. 50. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 3. Место закладки. Вид с Ю



Рис. 51. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 3. Зачистка по материку. Общий вид с Ю



Рис. 52. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 3. Зачистка по материку. Вид с Ю



Рис. 53. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 3. Северная стенка и контрольный прокоп. Вид с Ю



Рис. 54. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Шурф 3. Рекультивация. Вид с Ю



Рис. 55. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 12. Вид с В



Рис. 56. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 12. Вид с З



Рис. 57. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 13. Вид с В



Рис. 58. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 14. Вид с ЮВ



Рис. 59. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 14. Вид с З



Рис. 60. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 15. Вид с СВ



Рис. 61. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 16. Вид с СВ



Рис. 62. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 16. Вид с ЮЗ



Рис. 63. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 17. Вид с СВ



Рис. 64. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 17. Вид с З



Рис. 65. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 18. Вид с В



Рис. 66. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 18. Вид с Ю



Рис. 67. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 19. Вид с С



Рис. 68. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 19. Вид с ЮЗ



Рис. 69. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 20. Вид с СВ



Рис. 70. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 20. Вид с ЮВ



Рис. 71. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 20. Вид с ЮВ



Рис. 72. Ленинградская область, Всеволожский район, «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района». 2023 г. Общий вид участка обследования. Точка фиксации 21. Вид с СЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

к Акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и (или) иных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса РФ работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса РФ) и иных работ, в случае если федеральный орган охраны объектов культурного наследия и орган охраны объектов культурного наследия субъекта РФ не имеет данных об отсутствии на указанном земельном участке объектов археологического наследия, включенных в реестр, и выявленных объектов археологического наследия (п. «д» п. 11 (1) Положения о Государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 15 июля 2009 года № 569), по объекту: «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района»

КОПИИ ДОКУМЕНТОВ ОБ АТТЕСТАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКСПЕРТА

СВЕДЕНИЯ О КВАЛИФИКАЦИИ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ



**МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРИКАЗ

от 9 ноября 2021 г.

Москва

№ 1809

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

В соответствии с Федеральным законом от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», пунктом 9 Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569, Положением о порядке аттестации экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы, утвержденным приказом Минкультуры России от 26 августа 2010 г. № 563 (в редакции приказа Минкультуры России от 17 октября 2011 г. № 1003), руководствуясь Положением об аттестационной комиссии Минкультуры России, утвержденным приказом Минкультуры России от 29 декабря 2011 г. № 1276, протоколами заседания аттестационной комиссии Министерства культуры Российской Федерации по аттестации экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы от 26 октября 2021 г., от 27 октября 2021 г., п р и к а з ы в а ю:

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

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

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Первый заместитель Министра



С.Г.Обрывалин

Приложение
к приказу Министерства культуры
Российской Федерации
от « 9 » *кадавра* 2021 г.
№ 1809

Аттестованные эксперты по проведению
государственной историко-культурной экспертизы

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

29.	Толмачев Александр Николаевич	<ul style="list-style-type: none"> - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия.
30.	Трофимов Александр Николаевич	<ul style="list-style-type: none"> - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия; - проекты зон охраны объекта культурного наследия.
31.	Хвоцинская Наталия Вадимовна	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона;

		<ul style="list-style-type: none"> - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия; - документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ.
32.	Чаев Станислав Евгеньевич	<ul style="list-style-type: none"> - проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия; - проекты зон охраны объекта культурного наследия.
33.	Черосов Николай Михайлович	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр. - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра;

г. Санкт-Петербург

«09» января 2019 г.

Общество с ограниченной ответственностью «Проектно-изыскательские решения в строительстве», в лице Генерального директора **Носовой Татьяны Валерьевны**, действующего на основании Устава, именуемый в дальнейшем «Работодатель», с одной стороны, и **Хвоцинская Наталия Вадимовна**, именуемый (-ая) в дальнейшем «Работник», с другой стороны, заключили настоящий трудовой договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1 Работник принимает на себя выполнение обязанностей работу в качестве научного сотрудника в Общество с ограниченной ответственностью «Проектно-изыскательские решения в строительстве», для выполнения функций руководителя проекта по проведению археологических разведок и раскопок на территории Северо-Западного и Центрального Федеральных Округов в рамках проектов ООО «ПИРС», а так же проведения государственных историко-культурных экспертиз.

1.2. Работа по настоящему трудовому договору является для Работника работой по **совместительству**.

2. Прием на работу

2.1. Настоящий трудовой договор заключён на неопределенный срок.

2.2. Причина заключения трудового договора в соответствии со статьей 59 главы 10 Трудового Кодекса Российской Федерации для работы по договорам ООО «ПИРС».

2.3. Работник обязан приступить к работе с **«09» января 2019 г.**

2.4. Настоящий трудовой договор вступает в силу с момента его подписания обеими сторонами.

2.5. Испытательного срока работнику не устанавливается.

2.6. Работнику установлен следующий режим рабочего времени:

Пятидневная рабочая неделя продолжительностью 20 часов. Выходными днями является суббота и воскресенье. Перерыв для отдыха и питания 30 минут в удобное для работника время. Время начала и окончания рабочего дня Работник определяет самостоятельно.

3. Права и обязанности Работника

3.1. Работник осуществляет свою деятельность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации о труде, Уставом и Правилами внутреннего трудового распорядка Работодателя, должностной инструкцией и условиями настоящего трудового договора.

3.2. Работник подчиняется руководителю подразделения, Работодателю.

3.3 Работник имеет право:

-на предоставление ему работы, обусловленной настоящим трудовым договором;

-на обеспечение безопасности и условий труда, соответствующих государственным нормативным требованиям охраны труда;

-своевременно и в полном объёме получать установленную настоящим трудовым договором заработную плату;

-защиту своих трудовых прав, свобод и законных интересов всеми не запрещёнными законом способами.

Работник имеет иные права, предусмотренные трудовым законодательством Российской Федерации, настоящим трудовым договором.

3.4. Работник обязан:

-добросовестно исполнять свои трудовые обязанности, возложенные на него настоящим трудовым договором, порученную работу выполнять в сроки, предусмотренные рабочим процессом и указаниями руководства;

-под руководством ответственного исполнителя проводить научные исследования;

-участвовать в работе археологических экспедиций;

-составлять отчеты (разделы отчета) по теме или ее разделу (этапу, заданию);

-добросовестно, своевременно, на высоком профессиональном уровне и точно исполнять свои трудовые обязанности, соблюдать трудовую дисциплину;

-соблюдать требования по охране труда;

-заботиться о сохранности оборудования и иного имущества Работодателя в том числе находящемуся у Работодателя имуществу третьих лиц, если Работодатель несет ответственность за сохранность этого имущества, имуществу других работников;

-своевременно и точно исполнять распоряжения руководителя подразделения, Работодателя;

-выполнять требования внутренних нормативных документов;

-соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка;

-экономно и рационально расходовать материальные ресурсы Работодателя;

-не разглашать и защищать сведения, составляющие коммерческую тайну Работодателя.

3.5. Работник должен знать:

-современные методы и средства организации исследований и разработок, в том числе с применением электронно-вычислительной техники;

-работник должен знать научные проблемы по тематике проводимых исследований, отечественную и зарубежную информацию по исследуемой теме;

-основы трудового законодательства и организации труда;

-правила и нормы охраны труда.

4. Права и обязанности Работодателя

4.1. Работодатель вправе:

-требовать от Работника исполнения ими трудовых обязанностей по настоящему трудовому договору, бережного отношения к имуществу Работодателя, соблюдения правил внутреннего трудового распорядка организации;

-устанавливать Работнику при условии выполнения им обязательств по настоящему трудовому договору вознаграждения (премии) по результатам работы (исполнению договора);

-привлекать работников к дисциплинарной и материальной ответственности в порядке, установленном законодательством.

Работодатель имеет иные права, предусмотренные трудовым законодательством Российской Федерации, настоящим трудовым договором.

4.2. Работодатель обязуется:

-соблюдать законодательство о труде и правила охраны труда, соглашений и трудовых договоров;

-предоставлять Работнику работу в соответствии с условиями настоящего трудового договора;

-обеспечивать Работнику условия труда, необходимые для выполнения им обязанностей по настоящему договору, в том числе предоставлять в распоряжение Работника необходимые технические средства в исправном состоянии, документацию и обеспечивать Работника иными средствами, необходимыми для исполнения им трудовых обязанностей;

-выплачивать Работнику за добросовестное исполнение трудовых обязанностей заработную плату в сроки и в порядке, установленных Правилами внутреннего трудового распорядка и настоящим трудовым договором;

-осуществлять обработку и обеспечивать защиту персональных данных работника в соответствии с законодательством Российской Федерации;

-знакомить Работника под роспись с принимаемыми локальными нормативными актами, непосредственно связанными с его трудовой деятельностью;

Работодатель исполняет иные обязанности, предусмотренные трудовым законодательством РФ и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права, соглашениями, локальными нормативными актами и настоящим трудовым договором.

5. Оплата труда и социальные гарантии

- 5.1. За выполнение трудовых обязанностей, предусмотренных настоящим трудовым договором, Работнику устанавливается заработная плата в размере 20 000 (Двадцать тысяч) рублей в месяц. Оплата труда производится пропорционально отработанному времени.
- 5.2. Выплата заработной платы Работнику производится в сроки и порядке, установленные правилами внутреннего трудового распорядка, иными локальными нормативными актами Работодателя.
- 5.3. С суммы заработной платы и с иных доходов Работник уплачивает налоги в размерах и порядке, предусмотренных законодательством РФ.
- 5.4. На Работника распространяются льготы, гарантии и компенсации, установленные законодательством Российской Федерации и локальными нормативными актами Работодателя.

6. Ответственность сторон трудового договора

- 6.1. Работодатель и Работник несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение взятых на себя обязанностей и обязательств, установленных настоящим трудовым договором, локальными нормативными актами Работодателя, законодательством Российской Федерации.
- 6.2. За совершение дисциплинарного поступка, то есть неисполнение или ненадлежащее исполнение Работником по его вине возложенных на него трудовых обязанностей, к Работнику могут быть применены дисциплинарные взыскания, предусмотренные статьей 192 Трудового кодекса Российской Федерации.
- 6.3. Материальный ущерб, причиненный Работнику Работодателем, а также ущерб, нанесенный Работнику увечьем или иным повреждением здоровья в период исполнения им трудовых обязанностей, подлежит возмещению Работодателем в соответствии с действующим трудовым законодательством РФ.
- 6.4. Ущерб, причиненный Работником Работодателю при исполнении им своих трудовых обязанностей, подлежит возмещению в соответствии с действующим трудовым законодательством РФ.
- 6.5. Ущерб, причиненный Работником Работодателю не в связи с исполнением им трудовых обязанностей, подлежит возмещению в соответствии с действующим трудовым законодательством РФ.
- 6.6. Работник и работодатель могут быть привлечены к материальной и иным видам юридической ответственности в случаях и порядке, предусмотренных трудовым законодательством и иными федеральными законами.

7. Изменение и прекращение трудового договора

- 7.1. Каждая из сторон настоящего трудового договора вправе ставить перед другой стороной вопрос о его дополнении или ином изменении трудового договора, которые по соглашению сторон оформляются дополнительным соглашением, являющимся неотъемлемой частью трудового договора. При этом все указанные изменения и дополнения будут иметь правовую силу только в случаях их письменного оформления и подписания сторонами в качестве неотъемлемой части настоящего трудового договора.
- 7.2. Изменения и дополнения могут быть внесены в настоящий трудовой договор по соглашению сторон также в следующих случаях:
- а) при изменении законодательства Российской Федерации в части, затрагивающей права, обязанности и интересы сторон, а также при изменении локальных нормативных актов Работодателя;
- б) в других случаях, предусмотренных Трудовым кодексом Российской Федерации.
- 7.3. При изменении Работодателем условий настоящего договора (за исключением трудовой функции) по причинам, связанным с изменением организационных или технологических условий труда, Работодатель обязан уведомить об этом Работника в письменной форме не позднее чем за два месяца до их изменения (статья 74 Трудового кодекса Российской Федерации).
- О предстоящем увольнении в связи с ликвидацией организации, сокращением численности или штата работников организации Работодатель обязан предупредить работника персонально и под роспись не менее чем за два месяца до увольнения.
- 7.4. Настоящий трудовой договор прекращается только по основаниям, установленным Трудовым кодексом Российской Федерации и иными федеральными законами. При расторжении трудового договора Работнику предоставляются гарантии и компенсации, предусмотренные главой 27 Трудового кодекса Российской Федерации, а также другими нормами Трудового кодекса Российской Федерации и иных федеральных законов.

8. Заключительные положения

- 8.1. Трудовые споры и разногласия сторон по вопросам соблюдения условий настоящего трудового договора разрешаются по соглашению сторон, а в случае не достижения соглашения рассматриваются комиссией по трудовым спорам и (или) судом в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.
- 8.2. В части, не предусмотренной настоящим трудовым договором, стороны руководствуются законодательством Российской Федерации.
- 8.3. Все материалы, созданные с участием Работника и по заданиям Работодателя являются собственностью Работодателя.
- 8.4. Стороны берут на себя обязательства не разглашать условия настоящего трудового договора без обоюдного согласия.
- 8.5. Настоящий трудовой договор заключен в двух экземплярах (если иное не предусмотрено законодательством), имеющих одинаковую юридическую силу. Один экземпляр хранится Работодателем в личном деле Работника, второй – у Работника.

9. Адреса и подписи сторон договора

Работодатель: Общество с ограниченной ответственностью «Проектно-исследовательские решения в строительстве»	Работник: ФИО (полностью) Хвоцинская Наталья Вадимовна
Юридический адрес: 197372, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Староодревенская, д.20, к.2, лит.А, пом.7-Н, оф.1	Адрес:
Телефон: 8 (911) 901-38-80 E-mail: 9013880@mail.ru	Паспорт: Страховое свидетельство:
ИНН / КПП: 7814690758 / 781401001	Дата рождения:



Работник
Хвоцинская Наталья Вадимовна
Н.В. Хвоцинская
подпись



197082, г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, БОГАТЫРСКИЙ ПР., д.49, к.2, пом.318
ОГРН 1177847165198, ИНН 7814690758, КПП 781401001
р/с 40702810210000127151 в АО "ТИНЬКОФФ БАНК", БИК 044525974, 30101810145250000974

20.09.2023

№ _____

СПРАВКА

Дана о том, что следующие сотрудники Общества с ограниченной ответственностью «Проектно-изыскательские решения в строительстве» работают в ООО «ПИРС» в должности экспертов:

Соболев Владислав Юрьевич – эксперт (приказ об аттестации эксперта Минкультуры РФ от 09 ноября 2021 г. № 1809), приказ о приеме на работу № Л-23 от 02.09.2019, принят по трудовому договору б/№ от 02.09.2019 г. с 02.09.2019 по настоящее время

Михайлова Елена Робертовна – эксперт (приказ об аттестации эксперта Минкультуры РФ от 09 ноября 2021 г. № 1809), приказ о приеме на работу № Л-10 от 31.05.2019, принят по трудовому договору б/№ от 31.05.2019 г. с 01.06.2019 по настоящее время

Хвоцинская Наталия Вадимовна - эксперт (приказ об аттестации эксперта Минкультуры РФ от 09 ноября 2021 г. № 1809), приказ о приеме на работу № Л-2 от 09.01.2019, принят по трудовому договору б/№ от 09.01.2019 г. с 09.01.2019 по настоящее время

С уважением,
Генеральный директор



Т.В. Носова

/20.09.2023/



Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 2771-2023

Настоящий открытый лист выдан:

Хвоцинской Наталии Вадимовне

паспорт №

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ на территории межпоселковых газопроводов от д. Коккореево до п. ст. Ладожское Озеро; до д. Резвых, д. Черная Речка во Всеволожском районе; распределительного газопровода-связки между ГРС Восточная-2 и ГРС Кузьмолово; межпоселковых газопроводов до д. Медвежья Кара; от д. Самушино — д. Шахново — д. Вороново в Волховском районе; от д. Алексеевка — д. Луйсовицы — д. Таровицы — д. Дубовицы с отводом на д. Волгово; до д. Коммолово; до д. Эду — д. Изжора; от с. Орлино — д. Зайцево — д. Остров; до д. Авколево с отводом д. Веролапцы; до д. Корпикюля; до д. Новые Черницы — д. Старые Черницы — д. Рябизи в Гатчинском районе; д. Фёдоровка — д. Орлы — д. Манновка — д. Серёжино — д. Кошкино — д. Свегск — д. Жабино — д. Пулково с отводом на д. Сала; д. Мануйлово — п. Ивановское — д. Юрки с отводом на д. Ветки, д. Сягло в Кингисеппском районе (этап 2); от п. Глажево — п. Тихорицы — д. Грабково — д. Кузино с отводом на д. Берёзовик; п. Пчевжа — д. Белая (этап 2), д. Авдетово, д. Кровино Сельцо в Киришском районе (этап 2); к д. Кобона в Кировском районе; к д. Барково в Лодейнопольском районе; в зоне строительства распределительного газопровода для газификации муниципального образования г.п. Виллозское; межпоселкового газопровода с. Ушаки — д. Жары — д. Георгиевское в Тосненском районе Ленинградской области.

(место проведения археологических полевых работ)

На основании открытого листа

Хвоцинская Наталия Вадимовна

(Ф.И.О.)

имеет право производить следующие археологические полевые работы: археологические разведки с осуществлением локальных земляных работ на указанной территории в целях выявления объектов археологического наследия, уточнения сведений о них и планирования мероприятий по обеспечению их сохранности.

Передоверие права на проведение археологических полевых работ по данному открытому листу другому лицу запрещается.

Срок действия открытого листа: с 24 июля 2023 г. по 1 июля 2024 г.

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: 24 июля 2023 г.

Первый заместитель Министра

(должность)

(подпись)

С.Г.Обрывалин

(Ф.И.О.)

Дата 24 июля 2023 г.

М.П.

031834

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

к Акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и (или) иных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса РФ работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса РФ) и иных работ, в случае если федеральный орган охраны объектов культурного наследия и орган охраны объектов культурного наследия субъекта РФ не имеет данных об отсутствии на указанном земельном участке объектов археологического наследия, включенных в реестр, и выявленных объектов археологического наследия (пп. «д» п. 11 (1) Положения о Государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 15 июля 2009 года № 569), по объекту: «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района»

Договор № 761-3278-23 от 07.07.2023 г. и приложение к договору – заявка на выполнение работ

Организация

Информация о сертификате

Дата подписи

АО "ГАЗПРОМ
ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ
ЛЕНИНГРАДСКАЯ
ОБЛАСТЬ"**ДОГОВОР ПОДРЯДА № 761-3278-23**

Сер.номер: 011d81c500a4a0385468d9c71648f8918

07.07.2023 14:08:08 (MSK)

г. Санкт-Петербург

« — »

2023 г.

ООО "ПИРС"

Носова Татьяна Валерьевна

07.07.2023 10:41:17 (MSK)

Сер.номер: 010eb0b90097ae228346dd1c970768e7d2

Общество с ограниченной ответственностью «Проектно-изыскательские решения в строительстве», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице генерального директора Носовой Татьяны Валерьевны, действующего на основании Устава, с одной стороны, и

Акционерное общество «Газпром газораспределение Ленинградская область» (АО «Газпром газораспределение Ленинградская область»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице генерального директора Бузина Вячеслава Анатольевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые «Стороны», заключили настоящий договор (далее – Договор) о нижеследующем:

1. Предмет Договора

1.1. Исполнитель обязуется на основании заявок (Приложение № 3 к настоящему Договору) Заказчика выполнить работы, указанные в Приложении № 1 к настоящему Договору, а Заказчик принять и оплатить результаты выполненных работ.

1.2. Технические и другие требования к работам, являющимся предметом настоящего Договора, в соответствии с которыми Исполнитель обязуется их выполнить, изложены в Техническом задании (Приложение № 1 к настоящему Договору).

2. Цена Договора и порядок оплаты

2.1. Предельная стоимость работ по настоящему договору составляет 12 000 000 рублей 00 коп., НДС не облагается. Предельная стоимость работ не налагает на Заказчика обязательств по приобретению работ в полном объеме. Стоимость работ по настоящему Договору определяется исходя из стоимости указанной в Спецификации (Приложении № 2 к договору) и фактического объема работ указанного в акте приема-передачи выполненных работ.

2.2. Стоимость работ включает в себя все затраты, издержки и иные расходы Исполнителя, в том числе сопутствующие, связанные с исполнением настоящего Договора. Заказчик в ходе исполнения настоящего Договора самостоятельно определяет потребность и необходимый объем работ. Исполнитель не вправе требовать оплаты по Договору предельной стоимости работ и/или возмещения каких-либо убытков и затрат Исполнителя при отсутствии у Заказчика необходимости в работах.

2.3. Оплата выполненных работ осуществляется в соответствии со Спецификацией (Приложение № 2 к настоящему Договору).

2.4. Оплата по настоящему Договору производится Заказчиком путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя, указанный в разделе 14 настоящего Договора. Заказчик считается исполнившим свои обязательства по оплате с момента списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

2.5. Оплата оказанных Услуг производится Заказчиком при наличии оригиналов первичных документов (Акт приёма-передачи выполненных работ), оформленных в соответствии с требованиями действующего законодательства. Исполнитель несет ответственность за правильно оформленные первичные учетные документы в соответствии с требованиями ст. 9 Федерального закона от 06.12.2011 №402-ФЗ «О бухгалтерском учете» и счет-фактуры в соответствии с НК РФ. В случае отказа налоговыми органами признания расходов для целей налогообложения прибыли на основании неверно оформленных первичных документов Исполнитель возмещает Заказчику сумму не принятых расходов.

2.6. Заказчик вправе задержать (приостановить) оплату без наступления для Заказчика последствий, предусмотренных настоящим договором, в следующих случаях:

- при обнаружении дефектов и недостатков в выполненных и представленных к оплате Услугах до их устранения;
- при причинении Заказчику материального ущерба по вине Исполнителя или привлеченных им третьих лиц до его возмещения (в размере суммы ущерба);
- при непредставлении Исполнителем полного комплекта отчетной первичной

документации, либо предоставлении документации с недостатками, в этом случае срок оплаты продляется на количество дней представления Исполнителем полного комплекта отчетной первичной документации либо устранения недостатков комплекта отчетной первичной документации;

- при несвоевременном устранении нарушений, указанных в уведомлениях (предписаниях, актах обследования) Заказчика.

2.7. В случае изменений объемов работ и стоимости материалов, ведущих к изменению стоимости работ по Договору, но не более, чем на 10% от стоимости работ, указанной в Приложении № 2 к настоящему Договору, Стороны заключают письменное дополнительное соглашение об изменении стоимости, перечня и сроков окончания работ. Устные соглашения по этому вопросу юридической силы не имеют.

2.8. Заказчик вправе зачесть сумму неустойки (штрафов, пеней), начисленной за нарушение Исполнителем условий Договора, в счет оплаты по Договору. В этом случае Заказчик должен направить в адрес Исполнителя письменное уведомление о зачете, в котором должна быть указана сумма начисленной неустойки и основания ее начисления, а также итоговая сумма оплаты по Договору с учетом проведенного зачета. С момента получения Исполнителем указанного уведомления обязательство Заказчика по оплате в размере, равном сумме зачтенной неустойки (штрафов, пеней), прекращается. Заказчик вправе вместо осуществления зачета, указанного в настоящем пункте, истребовать причитающуюся ему неустойку (штраф, пени) в судебном порядке.

3. Права и обязанности Сторон

3.1. Исполнитель обязан:

3.1.1. В согласованные сроки и качественно выполнить работы, предусмотренные настоящим Договором.

3.1.2. Нести полную ответственность за качество выполняемых работ по настоящему Договору.

3.1.3. Исполнитель не вправе передавать результаты выполненных работ по настоящему Договору и иным образом разглашать его содержание третьим лицам без письменного согласия Заказчика.

3.1.4. Исполнитель обязан письменно предупредить Заказчика обо всех не зависящих от него обстоятельствах, которые создают невозможность завершения выполняемых работ по настоящему Договору, в срок не более 3 календарных дней с даты возникновения данных обстоятельств, при этом Исполнитель освобождается от ответственности за нарушение сроков сдачи выполненных работ.

3.1.5. При завершении работ по каждой заявке (Приложение № 3 к настоящему Договору) и после информирования об этом Заказчика, Исполнитель предоставляет Заказчику Акт приема-передачи выполненных работ, с приложением к нему документов, предусмотренных Техническим заданием (Приложение № 1 к настоящему Договору).

3.1.6. В случае привлечения к выполнению работ по настоящему Договору субподрядчика (соисполнителя), Исполнитель обязан в течение 1 (одного) рабочего дня с даты заключения договора с субподрядчиком направить Заказчику по электронной почте: zakupki@gazprom-lenobl.ru копию заключенного договора с обязательным указанием наименования субподрядчика, фирменного наименования субподрядчика, места нахождения субподрядчика, ИНН субподрядчика, предмета и цены договора, принадлежности субподрядчика к числу субъектов малого или среднего предпринимательства.

Исполнитель не обязан привлекать к исполнению договора субподрядчиков (соисполнителей) из числа субъектов малого или среднего предпринимательства.

3.1.7. Обеспечивать прием направляемых Заказчиком заявок (Приложение № 3 к настоящему Договору) поступивших на адрес электронной почты 9013880@mail.ru с адреса электронной почты Заказчика rks@gazprom-lenobl.ru, заявка считается доставленной после подтверждения о доставке и прочтении Исполнителем.

3.1.8. Исполнитель обязан ознакомить своих работников и привлекаемых им для исполнения договора третьих лиц (работников третьих лиц) с Политикой АО «Газпром газораспределение» в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, Ключевыми правилами

безопасности, размещенными на официальном интернет-сайте Заказчика, в т.ч. с требованиями документов Заказчика, регламентирующих деятельность Единой системы управления охраной труда и промышленной безопасностью Заказчика, а также обеспечить соблюдение указанных документов в ходе исполнения обязательств по Договору.

3.1.9. При наличии замечаний Заказчика к выполненным Работам по требованию Заказчика самостоятельно и безвозмездно устранять недостатки, производить исправления, доработку Работ, в том числе отчетной документации, в установленные Заказчиком сроки. Исполнитель также обязуется возместить Заказчику (сверх неустойки, установленной настоящим Договором) все возникающие в связи с наличием замечаний Заказчика к Работам убытки, компенсировать суммы судебных взысканий в пользу третьих лиц, штрафов, а также иные расходы, понесенные Заказчиком в связи с данными обстоятельствами.

3.2. Исполнитель имеет право:

3.2.1. Требовать оплаты результатов выполненных работ в соответствии с условиями настоящего Договора.

3.3. Заказчик обязан:

3.3.1. Требовать от Исполнителя устранения недостатков выполненных работ.

3.3.2. Принять выполненные работы и оплатить их Исполнителю в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим Договором.

3.3.3. Немедленно информировать Исполнителя обо всех изменениях, которые могут повлиять на выполнение работ по настоящему Договору.

3.4. Заказчик вправе:

3.4.1. В любое время, до сдачи ему результатов выполненных работ, отказаться от исполнения настоящего Договора, уплатив Исполнителю часть установленной цены пропорционально части работы, выполненной до получения извещения Исполнителем об отказе Заказчика от исполнения настоящего Договора.

3.4.2. Отказаться в приемке работ, если в силу каких-либо причин Исполнитель не правомочен их выполнять.

3.4.3. Отказаться от оплаты выполненных работ, не согласованных с Заказчиком.

3.4.4. Требовать от Исполнителя безвозмездного устранения недостатков результата выполненной работы, выявленных при его принятии, в 15-дневный срок с момента его предоставления Заказчиком, либо в случае обнаружения недостатков, которые не могут быть устранены Исполнителем, отказаться от приемки выполненных работ, либо устранить недостатки своими силами или поручить выполнение обязательств третьим лицам за счет Исполнителя.

3.4.5. Принять результаты работ в случае досрочного выполнения работ Исполнителем.

3.4.6. Потребовать возврата уплаченных сумм, в случае оплаты работ, не соответствующих требованиям Договора, до устранения выявленных недостатков, а также выплаты неустойки.

3.4.7. Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора путем направления Исполнителю письменного уведомления об отказе от исполнения Договора в одностороннем порядке не позднее чем за 3 (три) календарных дня до предполагаемой даты расторжения Договора. В этом случае Договор считается расторгнутым с даты указанной в уведомлении об отказе от исполнения Договора в одностороннем порядке.

4. Прием-передача результатов выполненных работ

4.1. По окончании работ по заявке (Приложение № 3 к Договору) Заказчика Исполнитель передает Заказчику результаты выполненных работ в соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 к Договору) и Акт приема-передачи выполненных работ (Приложение № 4 к Договору). Заказчик подписывает Акт приема-передачи выполненных работ не позднее 10 (десяти) календарных дней с даты получения такого Акта от Исполнителя. Исключительные права на результаты интеллектуальной деятельности, созданные при выполнении работ в рамках Договора, принадлежат Заказчику с момента подписания обеими Сторонами Акта приема – передачи выполненных работ.

4.2. В случае мотивированного отказа Заказчика от принятия результата работ Сторонами составляется двусторонний акт с перечнем замечаний, сроков их устранения. После устранения

замечаний, указанных в таком акте, Исполнитель вновь передает Заказчику Акт приема-передачи⁷⁵ выполненных работ (Приложение № 4 к настоящему Договору) в порядке, предусмотренном п. 4.1. настоящего Договора.

4.3. Работы считаются выполненными после подписания акта приема-передачи выполненных работ (Приложение № 4 к настоящему Договору) обеими Сторонами и передачи Заказчику результата выполненных работ, предусмотренного Техническим заданием (Приложение № 1 к настоящему Договору).

4.4. Заказчик вправе отказаться от принятия результата работ, уведомив об этом Исполнителя в случае, если: несоответствия или недостатки являются существенными и неустраняемыми; выполнения Исполнителем объемов работ, превышающих сумму настоящего договора.

4.5. Если Заказчик примет работу Исполнителя без проверки, он вправе ссылаться на недостатки работы, которые могли и должны были быть установлены при обычных условиях приемки работ по договору (явные недостатки).

4.6. Если Заказчик после приемки работы обнаружит отступления от условий настоящего договора или иные недостатки, которые не могли быть установлены при обычном способе приемки (скрытые недостатки), включая иные недостатки, он обязан известить об этом Исполнителя в разумный срок по их обнаружении.

4.7. В случае возникновения между Заказчиком и Исполнителем спора по вопросу недостатков или их причин по требованию любой из сторон договора должна быть назначена экспертиза. Расходы по проведению экспертизы возлагаются на Исполнителя, кроме случаев, когда экспертиза установит отсутствие нарушений Исполнителем условий настоящего договора или отсутствие причинной связи между действиями Исполнителя и выявленными недостатками. В таких случаях расходы по проведению экспертизы несет сторона, по инициативе которой было назначено проведение экспертизы, если она назначена по соглашению между сторонами договора - стороны в равных долях. Проведение экспертизы возлагается на Исполнителя.

4.8. При доказанности оснований претензий Заказчика Исполнитель обязан своими силами и за свой счет в срок, равный одной неделе, устранить недостатки работ.

В случае отказа Исполнителя от устранения выявленных недостатков работ или в случае неустранения недостатков работ в установленный срок Заказчик вправе привлечь третьих лиц с возмещением расходов на устранение недостатков работ за счет Исполнителя.

5. Порядок и сроки выполнения работ по Договору

5.1. Исполнитель выполняет работы по заявкам (Приложение № 3 к настоящему Договору) Заказчика в порядке и в сроки, указанные в Техническом задании (Приложение № 1 к настоящему Договору).

5.2. Гарантийный срок на результат выполненных работы составляет 24 месяца с даты подписания Сторонами Акта приема-передачи выполненных работ.

Гарантийный срок продлевается на время устранения Исполнителем недостатков работ, выявленных в течение гарантийной эксплуатации результата выполненных работ.

6. Обстоятельства непреодолимой силы

6.1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору, если исполнение оказалось невозможным вследствие обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажор), возникших после заключения Договора, а именно: стихийные бедствия; военные действия; революции; изменения в законодательстве или принятие к исполнению нормативных ведомственных актов, препятствующих или делающих невозможным исполнение обязательств по настоящему Договору. Обстоятельства непреодолимой силы «форс-мажор» подтверждаются Исполнителем заключением торгово-промышленной палаты Санкт-Петербурга».

6.2. Сторона, для которой создалась невозможность исполнения обязательств по настоящему Договору, обязана сообщить другой Стороне об этом в письменной форме не позднее пяти дней с момента наступления обстоятельств непреодолимой силы.

6.3. При наступлении форс-мажорных обстоятельств исполнение обязательств по настоящему Договору отодвигается соразмерно времени, в течение которого действуют эти обстоятельства.

7. Расторжение Договора

7.1. Досрочное расторжение настоящего Договора возможно по соглашению Сторон оформленному в письменной форме.

7.2. Заказчик вправе расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке и потребовать от Исполнителя возмещения понесенных убытков в следующих случаях:

- Исполнитель нарушает сроки выполнения работ, установленные Техническим заданием (Приложение № 1 к настоящему Договору) более чем на 10 календарных дней;
- Исполнитель нарушил сроки выполнения не по вине Заказчика более двух раз;
- Исполнитель допустил нарушение условий настоящего Договора, которое привело к существенному снижению качества Работ;
- Исполнитель по результатам выполненных работ представил документы (материалы) ненадлежащего качества и не исправил их в срок, установленный п. 3.4.4. настоящего Договора;
- лицензии или квалификационные аттестаты, подтверждающие право Исполнителя выполнять работы по договору, были аннулированы,
- Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от Договора (ст. 450.1 ГК РФ)/

7.3. В случае расторжения настоящего Договора в одностороннем порядке, сторона договора, являющаяся инициатором расторжения, письменно извещает об этом другую сторону с указанием причины расторжения. Договор считается расторгнутым с даты получения данного уведомления.

7.4. Исполнитель вправе расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке в следующих случаях:

- при приостановке выполнения работ по письменному указанию Заказчика на срок, превышающий 1 месяц;
- при задержке Заказчиком оплаты работ выполненных и принятых по актам приём-передачи выполненных работ (Приложение № 4 к настоящему Договору) на срок более 1 месяца.

8. Порядок разрешения споров

8.1. Споры и разногласия, которые могут возникнуть при исполнении настоящего Договора, разрешаются Сторонами в досудебном порядке, путем направления претензии. Срок ответа на претензию – 10 (десять) календарных дней со дня направления претензии, при этом дата направления претензии по средствам факсимильной или электронной связи будет считаться датой получения данного документа стороной. В случае неурегулирования споров и разногласий в досудебном претензионном порядке, по истечении срока рассмотрения претензии, установленного настоящим пунктом, Стороны вправе обратиться в Арбитражный суд г. Санкт-Петербурга и Ленинградской области в порядке, установленном действующим законодательством Российской Федерации. При этом все документы, в том числе претензии, исковые заявления, судебные повестки и иные подобные документы, направляются Стороной по адресам, указанным в Договоре, если другая Сторона своевременно не сообщила иной адрес (адреса).

9. Ответственность Сторон

9.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

9.2. Сторона, нарушившая свои обязательства по настоящему Договору, должна устранить эти нарушения в возможно короткий срок.

9.3. Исполнитель несет ответственность за нарушение как начального и конечного, так и промежуточных сроков выполнения работ, предусмотренных настоящим Договором.

9.4. При нарушении Исполнителем сроков выполнения работ, установленных Техническим заданием (Приложение №1 к настоящему Договору), заказчик вправе потребовать от Исполнителя уплаты пени в размере 0,1% от стоимости работ по Договору за каждый день просрочки исполнения обязательств.

9.5. В случае расторжения Договора по основаниям, предусмотренным п.7.2. настоящего договора, Заказчик вправе потребовать от Исполнителя уплаты штрафа в размере 10% от стоимости работ по Договору. Кроме того, Исполнитель обязан возместить Заказчику понесенные

убытки, в том числе убытки, связанные с привлечением третьих лиц для завершения невыполненных Исполнителем по настоящему договору работ.

9.6. В случаях, когда работа выполнена Исполнителем с отступлениями от настоящего договора, ухудшившими результат работы, или с иными недостатками, которые делают его не пригодным для обычного использования, Заказчик вправе по своему выбору потребовать от Исполнителя:

- безвозмездного устранения недостатков в разумный срок;
- соразмерного уменьшения установленной за работу цены;
- возмещения своих расходов на устранение недостатков.

9.7. В случае привлечения Заказчика к ответственности, в том числе материальной, а также взыскания с него неустойки или штрафных санкций вследствие ненадлежащего исполнения Исполнителем обязанностей, предусмотренных настоящим Договором, Исполнитель обязан возместить Заказчику причиненные убытки в полном объеме.

9.8. Если Исполнитель не является плательщиком НДС:

Заказчик не несет ответственность за правомерность применения Исполнителем освобождения от НДС, суммарная цена договора, является окончательной и не подлежит изменению в случае неправомерного использования Исполнителем освобождения от НДС.

Если Исполнитель является плательщиком НДС:

Исполнитель несет ответственность за правильно оформленные первичные учетные документы в соответствии со ст. 9 Федерального закона от 06.12.2011 № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете». В случае отказа налоговыми органами признания расходов для целей налогообложения прибыли, на основании неверно оформленных первичных документов Исполнитель возмещает Заказчику сумму не принятых расходов. В случае ненадлежащего оформления счетов-фактур, а также несвоевременного их предоставления, вследствие чего сумма НДС не будет принята к вычету (возмещению) налоговыми органами из бюджета, Исполнитель возмещает Заказчику убытки, вызванные таким не возмещением налога из бюджета.

10. Обеспечение исполнения договора

10.1. Исполнитель предоставляет Заказчику обеспечение исполнения договора в следующем порядке, сроки и размере: не требуется.

10.2. Предоставленное обеспечение по настоящему Договору возвращается Заказчиком Исполнителю в следующем порядке и сроки: не требуется.

11. Порядок заключения и срок действия договора

11.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты его заключения и действует до 31.05.2024, а в части принятых по Договору обязательств - до их полного исполнения Сторонами. Датой подписания настоящего Договора считается дата, проставленная на титульном листе Договора.

11.2. Настоящий Договор составлен по итогам закупочной процедуры (протокол №800877 от 26.06.2023 г.) и направлен на подписание Исполнителю посредством программно-аппаратных средств электронной площадки.

11.3. Договор заключается в порядке и сроки, установленные Извещением или Документацией о закупке.

11.4. В случае нарушения Исполнителем порядка и сроков подписания настоящего Договора, установленных Извещением или Документацией о закупке, настоящий Договор считается незаключенным, а Исполнитель – уклонившимся от заключения настоящего Договора.

12. Заключительные положения

12.1. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу (по одному экземпляру для каждой из Сторон).

12.2. Любые изменения и дополнения к настоящему Договору действительны при условии, что они совершены в письменной форме и подписаны уполномоченными представителями обеих Сторон.

12.3. В случае изменения реквизитов, Стороны настоящего Договора обязаны уведомить об этом друг друга в письменной форме в срок не более 10 календарных дней.

12.4. В течение 3 (трех) календарных дней с даты заключения настоящего Договора

Исполнитель предоставляет Заказчику сведения о цепочке собственников Исполнителя,^{7,8} включая бенефициаров, (в том числе конечных), и об исполнительных органах Исполнителя по адресу электронной почты: okz-beneficiar@gazprom-lenobl.ru с подтверждением соответствующими документами.

В случае изменений в цепочке собственников Исполнителя, включая бенефициаров, (в том числе конечных), и (или) в исполнительных органах Исполнителя последний представляет Заказчику информацию об изменениях по адресу электронной почты: okz-beneficiar@gazprom-lenobl.ru в течение 3 (трех) календарных дней после таких изменений с подтверждением соответствующими документами.

12.5. Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения договора в случае неисполнения Исполнителем обязанностей, предусмотренных пунктами 3.1.6 и 12.4 настоящего Договора. В этом случае настоящий договор считается расторгнутым с даты получения Исполнителем письменного уведомления Заказчика об отказе от исполнения договора или с иной даты, указанной в таком уведомлении.

12.6. Стороны договорились, что в процессе исполнения условий настоящего Договора будут осуществлять постоянную связь (в том числе направление Заказчиком заявок Исполнителю) посредством обмена корреспонденцией, которая может направляться с использованием средств:

- факсимильной связи с обязательным подтверждением получения в тот же день путем возврата копии запроса/заявки с пометкой «получено» и указанием даты получения и подписью лица, принявшего запрос/заявку (подписи уполномоченных представителей сторон в такой переписке имеют силу собственноручных);

- по электронной почте с обязательным подтверждением получения в тот же день путем ответа на электронное сообщение (с приложением копии запроса) с пометкой «получено» и указанием даты получения.

Автоматическое уведомление программными средствами о получении электронного сообщения по электронной почте, полученное любой из Сторон, считается аналогом такого подтверждения.

12.7. Сообщения направляются по следующим телефонам и электронным адресам:

в адрес Исполнителя по тел./факсу 8(904)610-00-04 и по e-mail: 9013880@mail.ru

в адрес Заказчика по тел. /факсу 8(812)4054002 и по e-mail: pkc@gazprom-lenobl.ru

Все уведомления и сообщения, отправленные Сторонами друг другу по вышеуказанным адресам электронной почты и/или по телефонным номерам, признаются Сторонами официальной перепиской в рамках настоящего Договора.

12.8. Датой передачи соответствующего сообщения считается день отправления факсимильного сообщения или сообщения электронной почты.

12.9. Ответственность за получение сообщений и уведомлений вышеуказанным способом лежит на получающей Стороне. Сторона, направившая сообщение, не несет ответственности за задержку доставки сообщения, если такая задержка явилась результатом неисправности систем связи, действия/бездействия провайдеров или иных форс-мажорных обстоятельств.

12.10. Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора путем направления Исполнителю письменного уведомления об отказе от исполнения Договора в одностороннем порядке не позднее чем за 3 (три) календарных дня до предполагаемой даты расторжения Договора. В этом случае Договор считается расторгнутым с даты указанной в уведомлении об отказе от исполнения Договора в одностороннем порядке.

13. Приложения

13.1. К настоящему Договору прилагаются и являются неотъемлемой его частью:

- Техническое задание (Приложение № 1)
- Спецификация (Приложение № 2)
- Заявка на выполнение работ (форма) (Приложение №3)
- Акт приёма-передачи выполненных работ (форма) (Приложение № 4)
- Налоговая оговорка (Приложение №5)

14. Реквизиты и подписи Сторон

Заказчик:
Акционерное общество «Газпром газораспределение Ленинградская область» (АО «Газпром газораспределение Ленинградская область»)

Юридический адрес: 188507, Ленинградская область, м. р-н Ломоносовский, г.п. Аннинское, гп Новоселье, наб реки Кикенки, зд.3.

Фактический адрес: 192148, г. Санкт-Петербург, ул. Пинегина, д. 4

ИНН 4700000109 КПП 472501001

р/с 40702810109000000098

в Акционерном обществе «Акционерный Банк «РОССИЯ» (АО «АБ «РОССИЯ»

к/с 30101810800000000861

БИК 044030861

тел.: (812) 405-40-04 факс: (812) 405-40-03

Эл. адрес: office@gazprom-lenobl.ru

Генеральный директор

_____/ **В. А. Бузин** /
 М.П.

Исполнитель:
Общество с ограниченной ответственностью «Проектно-изыскательские решения в строительстве»

ООО «ПИРС»

Юридический адрес: 197082, г. Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д.45, к.1, лит.А, пом.69-Н

Почтовый адрес: 197082, г. Санкт-Петербург, Богатырский пр., д.49, к.2, пом.318

ОГРН 1177847165198

ИНН / КПП 7814690758/781401001

Расчетный счет 40702810403000048696

Банк Ф-Л "СЕВЕРНАЯ СТОЛИЦА" АО "РАЙФФАЙЗЕНБАНК"

Корреспондентский счет банка 30101810100000000723

БИК 044030723

Телефон 8(904)610-00-04

Адрес электронной почты 9013880@mail.ru

Генеральный директор

_____/ **Т.В. Носова** /
 М.П.

Приложение № 1
к Договору подряда №761-3278-23 от _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

1.	Заказчик	АО «Газпром газораспределение Ленинградская область»
2.	Предмет закупки	Проведение научно-исследовательских археологических работ в виде историко-культурного научного археологического обследования (разведки) с целью проведения государственной историко-культурной экспертизы для нужд АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» в порядке, установленном статьей 45.1 ФЗ №73 от 25.06.2002 г.
2.1.	Работы, аналогичные предмету закупки	Проведение научно-исследовательских археологических работ в виде историко-культурного научного археологического обследования с целью проведения государственной историко-культурной экспертизы, в том числе по сохранению объектов культурного наследия (при необходимости)
3.	Начальная (максимальная) цена предмета закупки	12 000 000,00 рублей без НДС.
	Начальная (максимальная) цена за единицу работы	450214,87 рублей без НДС.
4.	Период (срок) выполнения работ	Начало работ: дата подписания Договора Окончание выполнения работ: 31.05.2024
5.	Место выполнения работ	Ленинградская область
6.	Условия оплаты	Оплата фактически выполненных Работ осуществляется Заказчиком путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 30 рабочих дней с момента подписания Сторонами Акта приема-передачи выполненных работ. Если Исполнитель является субъектом малого и среднего предпринимательства, то срок оплаты составляет не более срока, определенного нормативным правовым актом Правительства Российской Федерации, устанавливающим особенности участия субъектов малого и среднего предпринимательства в закупке.

7.	Состав, содержание и объем работ	<p style="text-align: right;">81</p> <p>Работы выполняются на территории Ленинградской области.</p> <p>Работы выполняются по заявкам Заказчика. Объем и перечень работ, указанный в заявке, формируется на основании Приложения №1 к Техническому заданию.</p> <p>В заявке указывается объем, перечень и адрес выполнения работ.</p> <p>Срок начала выполнения работ по отдельной заявке: в течение 3 календарных дней от даты поступления заявки.</p> <p>Срок выполнения работ по каждой отдельной заявке: в течение 90 календарных дней от даты поступления заявки. Исполнитель имеет право выполнить работы по заявке досрочно.</p> <p>Заказчик не позднее, чем за 1 календарный день, передает Исполнителю техническое задание на выполнение работ по конкретному объекту.</p> <p>Срок подачи Заказчиком последней заявки Исполнителю на выполнение работ: за 93 календарных дня до даты окончания общего срока выполнения работ по Договору.</p> <p>Ознакомление с заданием Заказчика, с данными геологических и геофизических материалов.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Составление краткой физико-географической характеристики региона (места) исследований на основе ознакомления со специальной и справочной литературой по геоморфологии, почвам и ландшафтам. - Сбор и анализ архивных материалов, составление историко-археологической справки по региону (месту) исследований. - Обследование территории объекта, земельного участка, изучение микрорельефа. - Составление ситуационного плана местности, включающего участок проведения полевых работ и отражающего его соотношение с известными объектами археологического наследия. - Получение разрешения (открытого листа) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия (на право проведения археологических полевых работ) в министерстве культуры РФ. - Определение последовательности выполнения полевых работ, методики проведения исследований. - Натурное обследование территории в целях выявления визуальных признаков объектов культурного наследия и подъемного археологического материала. - Археологические исследования методом закладки раскопов (шурфов) необходимой глубины. - В случае выявления объектов археологического наследия определение точного местоположения выявленных объектов относительно земельных участков, определение географических координат. - Фотофиксация (документально-протокольная съемка). - Засыпка отработанных шурфов после окончания разведочных работ. - Оформление научного отчета о выполненных археологических полевых работах. - Передача документации в орган государственной историко-культурной экспертизы для проведения экспертизы. - Проверка выполненного ранее научного отчета, с составлением письменного заключения (акта государственной историко-культурной экспертизы) в соответствии с Положением о государственной историко-культурной экспертизе (утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569). - Археологические полевые работы выполняются на основании разрешения (открытого листа) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия.
----	----------------------------------	---

		<p>- Держатель разрешения (открытого листа) обязан не позднее, чем за пять рабочих дней до начала археологических полевых работ представить в орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченный в области охраны объектов культурного наследия, орган местного самоуправления муниципального образования, на территориях которых планируются археологические полевые работы, письменное уведомление об их проведении с указанием срока и места, а также копию разрешения (открытого листа).</p> <p>- Государственная историко-культурная экспертиза проводится экспертом, аттестованным Министерством культуры Российской Федерации в соответствии с Приказом Минкультуры РФ от 26.08.2010 № 563 «Об утверждении Положения о порядке аттестации экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы».</p> <p>- Работы выполняются с выездом представителей Исполнителя по адресу местонахождения объектов, согласно заявок Заказчика. Результаты работ предоставляются Исполнителем Заказчику по адресу: pkc@gazprom-lenobl.ru; samoylova@gazprom-lenobl.ru.</p> <p>Состав, сроки, порядок и форма представления отчетной документации:</p> <p>По результатам выполненных работ представить заказчику:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Научно-технический отчет; - Акт государственной историко-культурной экспертизы земельного участка. <p>*Отчетная документация должна соответствовать требованиям «Положения о порядке производства археологических раскопок и разведок и об открытых листах»</p> <ul style="list-style-type: none"> - Раздел проектной документации об обеспечении сохранности объектов культурного наследия; - Акт государственной историко-культурной экспертизы раздела проектной документации об обеспечении сохранности объекта культурного наследия. <p>Окончательные материалы представить на магнитном и бумажном носителях.</p> <p>На бумажном носителе в виде текстовой и графической частей и приложений:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Научно-технический отчет, Раздел проектной документации об обеспечении сохранности объектов культурного наследия в 2 экз. на бумажном носителе и 1 экз. на электронном носителе; - Акт государственной историко-культурной экспертизы земельного участка в 2 экз. на бумажном носителе (из них 1- для Исполнителя) - Акт государственной историко-культурной экспертизы раздела проектной документации об обеспечении сохранности объекта культурного наследия в 2 экз. на бумажном носителе (из них 1- для Исполнителя) <p>В цифровой форме:</p> <ul style="list-style-type: none"> - графические материалы в формате Adobe Acrobat (*.pdf); - текстовые документы в формате Adobe Acrobat (*.pdf). <p>Проведение научно-исследовательских археологических работ в виде историко-культурного научного археологического обследования и прохождения государственной историко-культурной экспертизы земельного участка под строительство объекта в соответствии с Законом РФ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" от 25 июня 2002 года N 73-ФЗ</p> <p>Разработка раздела проектной документации об обеспечении сохранности объектов культурного наследия в виде разработки проектной документации об обеспечении сохранности объектов культурного наследия и прохождения государственной историко-</p>
--	--	--

		культурной экспертизы раздела проектной документации ⁸³ об обеспечении сохранности объекта культурного наследия в соответствии с Законом РФ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" от 25 июня 2002 года N 73-ФЗ.
8.	Перечень нормативных документов и законодательных актов, требования которых являются обязательными при выполнении работ	<p>. Федеральный закон от 25.06.2002 N 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации"</p> <p>Федеральный закон от 22 октября 2014 г. № 315-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и отдельные законодательные акты Российской Федерации».</p> <p>2. Инструкция Министерства культуры «О порядке учета, обеспечения сохранности, использования и реставрации недвижимых памятников истории и культуры».</p> <p>3. Инструкция по экологическому обоснованию хозяйственной и иной деятельности Минприроды РФ.</p> <p>4. Методические указания по проведению проектных археологических работ в зонах народнохозяйственного строительства. М., Институт археологии АН СССР, 1990.</p> <p>5. Правила выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия (утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 20.02.2014 № 127;</p> <p>6. Положение о государственной историко-культурной экспертизе (утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569;</p> <p>7. Положение о едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (утв. приказом Министерства культуры Российской Федерации от 03.10.2011 № 954;</p> <p>8. Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утв. постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук от 20.06.2018 № 32);</p> <p>9. Методика определения границ территорий объектов археологического наследия (рекомендована письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 № 12-01-39/05-АБ).</p> <p>10. Реставрационные нормы и правила «Методические рекомендации по проведению научно-исследовательских, изыскательских, проектных и производственных работ, направленных на сохранение объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», РНИП, Москва-2013.</p> <p>11. Национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 55528-2013 «Состав и содержание научно-проектной документации по сохранению объектов культурного наследия памятники истории и</p>

		<p>культуры. Общие требования».</p> <p>12. ГОСТ Р 55528-2013. Состав и содержание научно-проектной документации по сохранению объектов культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования.</p> <p>13. ГОСТ Р 55945-2014. Общие требования к инженерно-геологическим изысканиям и исследованиям для сохранения объектов культурного наследия.</p> <p>14. ГОСТ Р 55567-2013. Порядок организации и ведения инженерно-технических исследований на объектах культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования.</p> <p>15. ГОСТ Р 56198-2014. Мониторинг технического состояния объектов культурного наследия. Недвижимые памятники. Общие требования.</p> <p>16. ГОСТ Р 56254-2014. Технический надзор на объектах культурного наследия. Основные положения.</p> <p>17. Инструкция по экологическому обоснованию хозяйственной и иной деятельности Минприроды РФ.</p> <p>18. Методические указания по проведению проектных археологических работ в зонах народнохозяйственного строительства. М., Институт археологии АН СССР, 1990.</p> <p>19. Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 1 сентября 2015 г. № 2328 "Об утверждении перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию".</p>
9	Обязательные требования, предъявляемые к участникам закупки	В соответствии с п. 1.3.1. Документации о закрытых маркетинговых исследованиях в электронной форме.
10	Дополнительные требования, предъявляемые к участникам закупки	<p>1. Наличие опыта выполнения аналогичных работ (оказания аналогичных услуг) за последние 3(три) года, предшествующие дате публикации Извещения о закупке.</p> <p>2. Наличие материально-технических ресурсов (машины, механизмы, оборудование, инвентарь и т.д.), необходимых и достаточных для выполнения работ по предмету закупки в количестве не менее:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Тахеометр геодезический-4 шт.; - Плоттер -1 шт.; - Квадрокоптер-2 шт.; - Цифровая зеркальная фотокамера (фотоаппарат)-3 шт.
11	Прочие условия	<p>- Гарантийный срок на результат выполненных работ составляет 24 месяца с момента подписания Сторонами Акта приема-передачи выполненных работ.</p> <p>- Привлечение субподрядчика - допускается.</p> <p>- Исполнитель и(или) привлекаемого им</p>

		<p>субподрядчика/соисполнителя - обязан обладать научными⁸⁵ и практическими знаниями, необходимыми для проведения экспертизы, и удовлетворять следующим требованиям:</p> <ul style="list-style-type: none"> - иметь высшее и (или) послевузовское профессиональное образование по направлению (специальности), соответствующему профилю экспертной деятельности, в исключительных случаях допускается среднее профессиональное или дополнительное образование по профилю экспертной деятельности (если эксперт привлекается для проведения экспертизы объектов, указанных в подпункте "д" пункта 11(1) Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утверждённого Постановлением Правительства РФ от 15.07.2009 N 569 (далее - Положение), необходимо высшее образование (бакалавриат, специалитет, магистратура, подготовка кадров высшей квалификации, осуществляемая по результатам освоения программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре) по специальностям "история", "музейное дело и охрана памятников" и "археология"); - иметь предшествующий стаж практической работы по профилю экспертной деятельности не менее 10 лет (если эксперт привлекается для проведения экспертизы объектов, указанных в подпункте "д" пункта 11(1) Положения, стаж археологических полевых работ на основании разрешения, выдаваемого федеральным органом охраны объектов культурного наследия на основании заключения Российской академии наук и подтверждающего право на проведение одного из видов археологических полевых работ (далее - открытый лист), должен составлять не менее 10 лет); <p>Исполнитель - индивидуальный предприниматель или физическое лицо должен быть аттестован в соответствии предмету закупки настоящего закрытого маркетингового исследования области аттестации.</p> <p>Требование установлено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - подпунктом «а» пункта 7, пунктом 9 Постановления Правительства РФ от 15.07.2009 №569 «Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе»; - пунктом 9 раздела IV Приказа Минкультуры РФ от 26.08.2010 №563 «Об утверждении Положения о порядке аттестации экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы». - Уставными целями деятельности Исполнителя и(или) привлекаемого им субподрядчика/соисполнителя (в случае, если Исполнитель привлекает к выполнению работ по договору, третье лицо) являются проведение археологических полевых работ, и (или) связанные с проведением археологических полевых работ научные исследования, и (или) выявление и собирание музейных предметов и музейных коллекций, и (или) подготовка кадров высшей квалификации по соответствующей специальности.
12	Приложение	Приложение № 1 – Форма для расчета цены за единицу услуги;

Заказчик:
**АО «Газпром газораспределение
 Ленинградская область»**

Исполнитель:
ООО «ПИРС»

Генеральный директор
 _____ / В. А. Бузин /
 М.П.

Генеральный директор
 _____ / Т.В. Носова/
 М.П.

Приложение № 1 к техническому заданию

Форма для расчета цены за единицу работы

№ п/п	Наименование вида работы	Единица измерения	Начальная (максимальная) цена без НДС (руб.)	Начальная (максимальная) цена с НДС (руб.)	Предложение участника по цене НДС не облагается (руб.)
1	2	3	4	5	6
1	Проведение научно-исследовательских археологических работ в виде историко-культурного научного археологического обследования (разведки) с целью проведения государственной историко-культурной экспертизы земельного участка (1 шурф за объект до 1,0 км включительно)	усл. ед	134 357,92	161 229,50	134 357,92
2	Проведение научно-исследовательских археологических работ в виде историко-культурного научного археологического обследования (разведки) с целью проведения	усл. ед	155 926,92	187 112,30	155 926,92

Электронный документ подписан ЭП на электронной площадке ООО ЭТП ГПБ

	государственной историко-культурной экспертизы земельного участка (до 2 шурфов включительно)				
3	Проведение научно-исследовательских археологических работ в виде историко-культурного научного археологического обследования (разведки) с целью проведения государственной историко-культурной экспертизы земельного участка (дополнительный 1 шурф)	усл. ед	64 397,53	77 277,04	64 397,53
4	Разработка раздела проектной документации об обеспечении сохранности объектов культурного наследия (за объект)	усл. ед	59 482,50	71 379,00	59 482,50
5	Выполнение государственной историко-культурной экспертизы раздела по обеспечению сохранности объектов культурного наследия на земельном участке (за объект)	усл. ед	36 050,00	43 260,00	36 050,00
ИТОГО*			450214,87	540257,84	450214,87

Заказчик:
**АО «Газпром газораспределение
Ленинградская область»**

Исполнитель:
ООО «ПИРС»

Генеральный директор

_____/ В. А. Бузин /
М.П.

Генеральный директор

_____/ Т.В. Носова/
М.П.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

1. Наименование, количество и стоимость работ						
№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость за ед. руб., НДС не облагается	Итого стоимость НДС не облагается	Место (адрес) выполнения работ:
1	Проведение научно-исследовательских археологических работ в виде историко-культурного научного археологического обследования (разведки) с целью проведения государственной историко-культурной экспертизы	Усл. ед.	1	12 000 000,00	12 000 000,00	Ленинградская область
НДС не облагается					-	
ИТОГО руб., НДС не облагается					12 000 000,00	

2. Условия и этапы выполнения работ	
2.1. Срок выполнения работ (этапы работ):	Начало работ: дата подписания Договора Окончание выполнения работ: 31.05.2024

3. Условия оплаты стоимости работ Заказчиком	
3.1. Оплата осуществляется Заказчиком в следующих размерах и в следующие сроки:	Срок оплаты составляет не более срока, определенного нормативным правовым актом Правительства Российской Федерации, устанавливающим особенности участия субъектов малого и среднего предпринимательства в закупке.

Заказчик:
АО «Газпром газораспределение
Ленинградская область»

Исполнитель:
ООО «ПИРС»

Генеральный директор
_____/ В. А. Бузин /

Генеральный директор
_____/ Т.В. Носова/
М.П.

Заявка на выполнение работ № (форма)

г. _____

Дата

Наименование объекта:
Местонахождение объекта:
Характеристика объекта:

Наименование работы	Срок выполнения работ	Объем	Стоимость за единицу (в т.ч. НДС 20% либо без НДС)	Общая стоимость (в т.ч. НДС 20% либо без НДС)
ИТОГО:				

Подписи сторон:

Заказчик:

Исполнитель:

Генеральный директор

_____ / В. А. Бузин /
М.П.

_____ / _____ /
М.П.

конец формы

ФОРМА СТОРОНАМИ СОГЛАСОВАНА

Заказчик:

**АО «Газпром газораспределение
Ленинградская область»**

Исполнитель:

ООО «ПИРС»

Генеральный директор

_____ / В. А. Бузин /
М.П.

Генеральный директор

_____ / Т.В. Носова /
М.П.

Приложение №4
к Договору подряда № 761-3278-23 от _____

начало формы

Акт № _____
приема-передачи выполненных работ

« ____ » _____ 20__ г.

Исполнитель _____

Заказчик _____

подписали настоящий акт приема-передачи выполненных работ (оказании услуг):

№	Наименование работы (услуги)	Ед. изм.	Количество	Цена	Сумма
Итого:					
Без налога (НДС)					
Всего (с учетом НДС)					

Всего оказано услуг на сумму: _____ рублей __ коп.,
в т.ч. НДС – _____ рублей __ копеек.

Вышеперечисленные работы (услуги) выполнены/не выполнены _____
полностью и в срок.

Перечень претензий к объему и качеству выполненных работ (указанных услуг)

Заказчик:
АО «Газпром газораспределение
Ленинградская область»

Генеральный директор

_____ / В. А. Бузин /
М.П.

Исполнитель:

_____ / _____ /
М.П.

конец формы

ФОРМА СТОРОНАМИ СОГЛАСОВАНА

Заказчик:
АО «Газпром газораспределение
Ленинградская область»

Генеральный директор

Исполнитель:
ООО «ПИРС»

Генеральный директор
/ Т.В. Носова/

Электронный документ подписан ЭП на электронной площадке ООО ЭТП ГПБ

Приложение №5
к Договору подряда № 761-3278-23 от _____

Налоговая оговорка

1. Заверения и гарантии Сторон

1.1. Каждая из Сторон заверяет, что:

1.1.1. Является надлежащим образом учреждённым и зарегистрированным юридическим лицом или надлежащим образом зарегистрированным предпринимателем, правомочным в соответствии с законодательством Российской Федерации на заключение Договора¹.

1.1.2. Способна надлежащим образом исполнять свои обязательства по настоящему Договору. В отношении каждой из Сторон не имеется возбужденного дела о банкротстве, включая процедуры наблюдения, финансового оздоровления, внешнего управления, конкурсного производства, отсутствуют сведения о факте подачи кредиторами Сторон или намерениях кредиторов Сторон или самих Сторон подать заявление о признании Стороны банкротом.

1.1.3. Совершены все действия, соблюдены все условия и получены все разрешения и согласия, необходимые для заключения и исполнения настоящего Договора.

1.1.4. Соблюдает требования законодательства в части ведения налогового и бухгалтерского учёта, полноты, точности и достоверности отражения операций в учёте, исполнения налоговых обязательств по начислению и уплате налогов и сборов.

1.2. Каждая из Сторон заверяет на момент подписания настоящего Договора и гарантирует в налоговых периодах, в течение которых совершаются операции по настоящему Договору, что основной целью совершения сделки (совершения операций) по настоящему Договору не являются неуплата (неполная уплата) и (или) зачет (возврат) суммы налога.

1.3. *(Контрагент)* заверяет на момент подписания настоящего Договора и гарантирует в налоговых периодах, в течение которых совершаются операции по настоящему Договору, что:

1.3.1. Не осуществляет и не будет осуществлять уменьшение налоговой базы и (или) суммы подлежащего уплате налога в результате искажения сведений о фактах хозяйственной жизни (совокупности таких фактов), об объектах налогообложения.

1.3.2. *(Контрагент)* стремится приобретать товары у производителей, избегая многоступенчатого процесса перепродажи.

1.3.3. Соисполнители являются добросовестными поставщиками товаров (работ/услуг) и обладают достаточными имущественными и трудовыми ресурсами. *(Контрагентом)* получены от Соисполнителя подтверждающие данный факт заверенные копии документов: выписок из ЕГРН, свидетельств о регистрации транспортных средств, ПТС, сведений о застрахованных лицах (форма СЗВ-М с закрытыми колонками СНИЛС/ИНН) и иных документов в случае необходимости.

1.3.4. Обязательства по сделкам (операциям) по настоящему Договору исполняются и будут исполняться лицом, являющимся Стороной настоящего Договора и (или) лицом, которому обязательство по исполнению сделки (операции) передано по договору или закону, при этом *(Контрагент)* гарантирует, что все его действия по привлечению Соисполнителей будут оформлены документально, соответствовать гарантиям и содержать заверения, указанные в настоящем разделе Договора. *(Контрагент)* несет полную ответственность за действительность соответствующих отношений, полноту, и достоверность всех документов и сведений в них.

1.3.5. Все операции, совершенные в рамках настоящего Договора, будут полностью отражены в первичных документах *(Контрагента)* и Соисполнителей, привлеченных им в целях

¹ Здесь и далее по тексту наименование документа «Договор» заменить на «Соглашение»/«Контракт» в зависимости от того, каким образом именуется документ, неотъемлемой частью которого является данное Приложение.

1.3.6. Предоставит (в том числе обеспечит предоставление Соисполнителями) (*Обществу*) достоверные, полностью соответствующие законодательству Российской Федерации первичные документы, которые подлежат оформлению в рамках исполнения настоящего Договора.

1.3.7. Предоставит (в том числе обеспечит предоставление Соисполнителями) по первому требованию (*Общества*), органов государственного контроля или суда, необходимые доказательства, в том числе, надлежащим образом заверенные копии документов, относящихся к осуществлению операций по исполнению Договора и подтверждающих гарантии и заверения, указанные в настоящем разделе Договора.

1.4. Нарушение (*Контрагентом*) заверений или неисполнение гарантий, является основанием для одностороннего внесудебного отказа (*Общества*) от Договора путем письменного уведомления, при этом (*Контрагент*) не вправе требовать от (*Общества*) возмещения каких-либо убытков, вызванных отказом (*Общества*) от Договора. Отказ от Договора по этому основанию не лишает (*Общество*) права на возмещение убытков или взыскания неустойки.

2. Возмещение имущественных потерь и (или) убытков

2.1. (*Контрагент*) в соответствии со статьей 406.1 Гражданского кодекса Российской Федерации возместит (*Обществу*) полностью все имущественные потери и (или) убытки (*Общества*), которые возникнут в случаях невозможности уменьшения (*Обществом*) налоговой базы и (или) суммы подлежащего уплате налога по операциям с (*Контрагентом*) и (или) Соисполнителями, определенные актом государственного органа, в частности, решением налогового органа или постановлением о возбуждении уголовного дела. Акт государственного органа является достаточным доказательством потерь (*Общества*) в независимости от факта его обжалования.

Каждая из Сторон в случае поступления соответствующего запроса другой Стороны оказывает обратившейся Стороне содействие в реализации права на участие в процессе обжалования Акта государственного органа, вынесенного в отношении Стороны договора, в части, касающейся хозяйственных операций с участием Сторон договора и (или) Соисполнителей.

Для целей применения настоящего пункта, Стороны заранее оценили размер имущественных потерь и (или) убытков как равный совокупности уплаченных или подлежащих уплате (*Обществом*) сумм налогов, в вычете которых (*Обществу*) было отказано, сумм, уплаченных или подлежащих уплате (*Обществом*) вследствие непризнания для целей налогообложения расходов по операциям, вытекающим из настоящего Договора, доначислений налогов, а также суммы пени, размер которой будет определен в предусмотренном законодательством порядке, и суммы соответствующих штрафов за неуплату (неполную уплату) налогов, предъявленных налоговыми органами.

2.2. (*Контрагент*) обязуется возместить (*Обществу*) имущественные потери и (или) убытки (*Общества*) в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты получения (*Контрагентом*) соответствующего требования (*Общества*), подтвержденного соответствующими документами, указанными в п. 2.1. Налоговой оговорки. В случае направления указанного требования по почте заказным письмом оно считается полученным (*Контрагентом*) по истечении 6 (шести) дней с даты направления заказного письма.

2.3. (*Общество*) вправе удовлетворить требования к (*Контрагенту*) о возмещении имущественных потерь и (или) убытков из денежных средств, причитающихся выплате (*Контрагенту*) по любым основаниям, в порядке зачета встречных денежных требований, направив соответствующее заявление о зачете (*Контрагенту*).

3. Поворот возмещения убытков и имущественных потерь

3.1. Уплаченная (*Контрагентом*) сумма в счет возмещения имущественных потерь и (или) убытков подлежит возврату (*Обществом*), без применения к (*Обществу*) какой-либо ответственности за нарушение сроков оплаты по Договору, в случае отмены или признания соответствующего решения налогового органа недействительным полностью или в соответствующей части в установленном законом порядке.

3.2. Общество возвращает денежные средства (*Контрагенту*) в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты получения (*Обществом*) приложенных копий документов, подтверждающих

4. Прочие условия.

4.1. Стороны признают, что положения Налоговой оговорки направлены на обеспечение имущественных интересов Сторон вне зависимости от действительности, исполнимости, заключенности Договора. В связи с этим Стороны рассматривают положения настоящей Налоговой оговорки в качестве самостоятельного, автономного соглашения, не зависящего от основного обязательства по Договору. В случае признания Договора недействительным, незаключенным, истечения срока его действия, условия настоящей Налоговой оговорки сохраняют юридическую силу. Ни одна из Сторон не имеет права оспаривать данные положения по причинам, связанным, зависящим или вытекающим из Договора.

4.2. Каждая из Сторон обязуется незамедлительно известить другую Сторону о том, что указанные в настоящем Договоре заверения перестают быть достоверными из-за изменений в правовом, имущественном или финансовом положении.

Заказчик:
АО «Газпром газораспределение
Ленинградская область»

Исполнитель:
ООО «ПИРС»

Генеральный директор

/ В. А. Бузин /
М.П.

Генеральный директор

/ Т.В. Носова/
М.П.

Заявка на выполнение работ № 5

г. Санкт-Петербург

01.08.2023 г.

Наименование объекта: «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района»

Местонахождение объекта: Ленинградская область, Всеволожский район

Характеристика объекта: земельный участок, предназначенный для проектирования и строительства объекта: «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района»

Наименование услуги	Срок выполнения работ	Количество	Стоимость за единицу без НДС	Общая стоимость без НДС
Проведение научно-исследовательских археологических работ в виде историко-культурного научного археологического обследования (разведки) с целью проведения государственной историко-культурной экспертизы земельного участка (до 2 шурфов включительно)	120 календарных дней	1 усл. ед	155 926,92	155 926,92
Проведение научно-исследовательских археологических работ в виде историко-культурного научного археологического обследования (разведки) с целью проведения государственной историко-культурной экспертизы земельного участка (дополнительный 1 шурф)	120 календарных дней	1 усл. ед	64 397,53	64 397,53
Разработка раздела проектной документации об обеспечении сохранности объектов культурного наследия (за объект)	120 календарных дней	1 усл. ед	59 482,50	59 482,50
Выполнение государственной историко-культурной экспертизы раздела по обеспечению сохранности объектов культурного наследия на	120 календарных дней	1 усл. ед	43 260,00	43 260,00

земельном участке (за объект)			
ИТОГО:		323 066,95	323 066,95

Подписи сторон:

ИСПОЛНИТЕЛЬ:
Генеральный директор
ООО «Проектно-изыскательские
решения в строительстве»



/ Т.В. Носова /

ЗАКАЗЧИК:
Заместитель генерального директора по
капитальному строительству и
инвестициям АО «Газпром
газораспределение Ленинградская
область»



/ М.П. Васильченко /

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5

к Акту по результатам государственной историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и (или) иных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса РФ работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса РФ) и иных работ, в случае если федеральный орган охраны объектов культурного наследия и орган охраны объектов культурного наследия субъекта РФ не имеет данных об отсутствии на указанном земельном участке объектов археологического наследия, включенных в реестр, и выявленных объектов археологического наследия (пп. «д» п. 11 (1) Положения о Государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 15 июля 2009 года № 569), по объекту: «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района»

Копии документов предоставленных Заказчиком:



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

09.11.2022 № 01-09-7288/2022-0-1

На № _____ от _____

Заместителю генерального директора
по капитальному строительству
и инвестициям
АО «Газпром газораспределение
Ленинградская область»

Н.В. Кипуровой

192029, Санкт-Петербург,
ул. Пинегина, д. 4
office@gazprom-lenobl.ru
chalov_vn@gazprom-lenobl.ru

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 07.10.2022 № НК-60/13175 (вх. от 10.10.2022
№ 01-09-7288/2022) в отношении объекта: «Межпоселковый газопровод
до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района», расположенного в Тихвинском
районе Ленинградской области (далее – Участок изысканий) 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),
выявленных объекты культурного наследия либо объекты, обладающие признаками
объекта культурного наследия:

Согласно представленной в заявлении схеме Участок изысканий расположен
в границах территории объекта культурного наследия федерального значения
достопримечательное место «Рубежи обороны войск Ленинградского фронта
в районе ожесточенных боев с немецко-фашистскими оккупантами в 1941-1943 гг.»
по адресу: Всеволожский район, берега р. Невы и Ладожского озера от д. Большие
Пороги до д. Кокорево (далее – достопримечательное место).

Достопримечательное место поставлено на государственную охрану
на основании постановления Совета Министров РСФСР № 303 от 21.05.1982, границы
территории и предмет охраны не утверждены. В настоящее время разработан
и находится на рассмотрении проект границ территории достопримечательного места.

Сведениями об отсутствии в границах Участка изысканий объектов археологического наследия и объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, комитет по сохранению культурного наследия Ленинградской области (далее – Комитет) не располагает.

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:

Участок изысканий расположен вне границ защитных зон, вне границ зон охраны объектов культурного наследия, вне границ территорий исторических поселений.

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

В соответствии со ст. 5 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 73-ФЗ) Участок изысканий относится к землям историко-культурного назначения, правовой режим которых регулируется земельным законодательством Российской Федерации и Федеральным законом № 73-ФЗ.

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

Сведения о проведенных историко-культурных исследованиях в отношении Участка изысканий отсутствуют.

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

В соответствии со ст. 5.1 Федерального закона № 73-ФЗ на территории достопримечательного места разрешаются работы по сохранению памятников и ансамблей, находящихся в границах территории достопримечательного места, работы, направленные на обеспечение сохранности особенностей достопримечательного места, являющихся основаниями для включения его в реестр и подлежащих обязательному сохранению; строительство объектов капитального строительства в целях воссоздания утраченной градостроительной среды; осуществление ограниченного строительства, капитального ремонта и реконструкции объектов капитального строительства при условии сохранения особенностей достопримечательного места, являющихся основаниями для включения его в реестр и подлежащих обязательному сохранению.

Учитывая изложенное, в соответствии с требованиями ст. 5.1, ст. 28, ст. 30, ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ, до проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных и иных работ на испрашиваемом Участке изысканий Заказчик работ обязан:

- разработать в составе проектной документации раздел или проект об обеспечении сохранности указанного объекта культурного наследия, включающий оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия (далее - документация или раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия);

- получить по документации или разделу документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности объекта 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 объекта культурного наследия.

В целях определения наличия или отсутствия объектов археологического наследия либо объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, согласно ст. 28 Федерального закона № 73-ФЗ на земельных участках, землях лесного фонда или в границах водных объектов или их частей, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, проводится государственная историко-культурная экспертиза земельного участка (до начала указанных работ).

В соответствии с п. 56 ст. 26 Федерального закона от 03.08.2018 № 342-ФЗ «О внесении изменений в градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 342-ФЗ) до утверждения в соответствии с пп. 34.2, п. 1 ст. 9 Федерального закона № 73-ФЗ границ территорий, в отношении которых у федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления, уполномоченных в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия, имеются основания предполагать наличие на таких территориях объектов археологического наследия либо объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, государственная историко-культурная экспертиза проводится в соответствии с абзацем девятым ст. 28, абзацем третьим ст. 30, п. 3 ст. 31 Федерального закона № 73-ФЗ (в редакции, действовавшей до дня официального опубликования Федерального закона № 342-ФЗ).

Учитывая изложенное, Заказчик работ в соответствии со ст. 5.1, 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ, п.56 ст.26 Федерального закона № 342-ФЗ обязан:

- обеспечить проведение и финансирование государственной историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, путем археологической разведки, в порядке, установленном ст. 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ;

- представить в Комитет документацию, подготовленную на основании археологических полевых работ, содержащую результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов археологического наследия и объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, на земельном участке, подлежащем воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, а также заключение государственной историко-культурной экспертизы указанной документации (либо земельного участка).

В случае обнаружения в границах земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, и после принятия Комитетом решения о включении данного объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия:

- разработать в составе проектной документации раздел об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических работ или проект обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия либо план проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия (далее документация или раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного

объекта культурного (археологического) наследия);

- получить по документации или разделу документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта 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 выявленного объекта культурного (археологического) наследия.

Дополнительная информация:

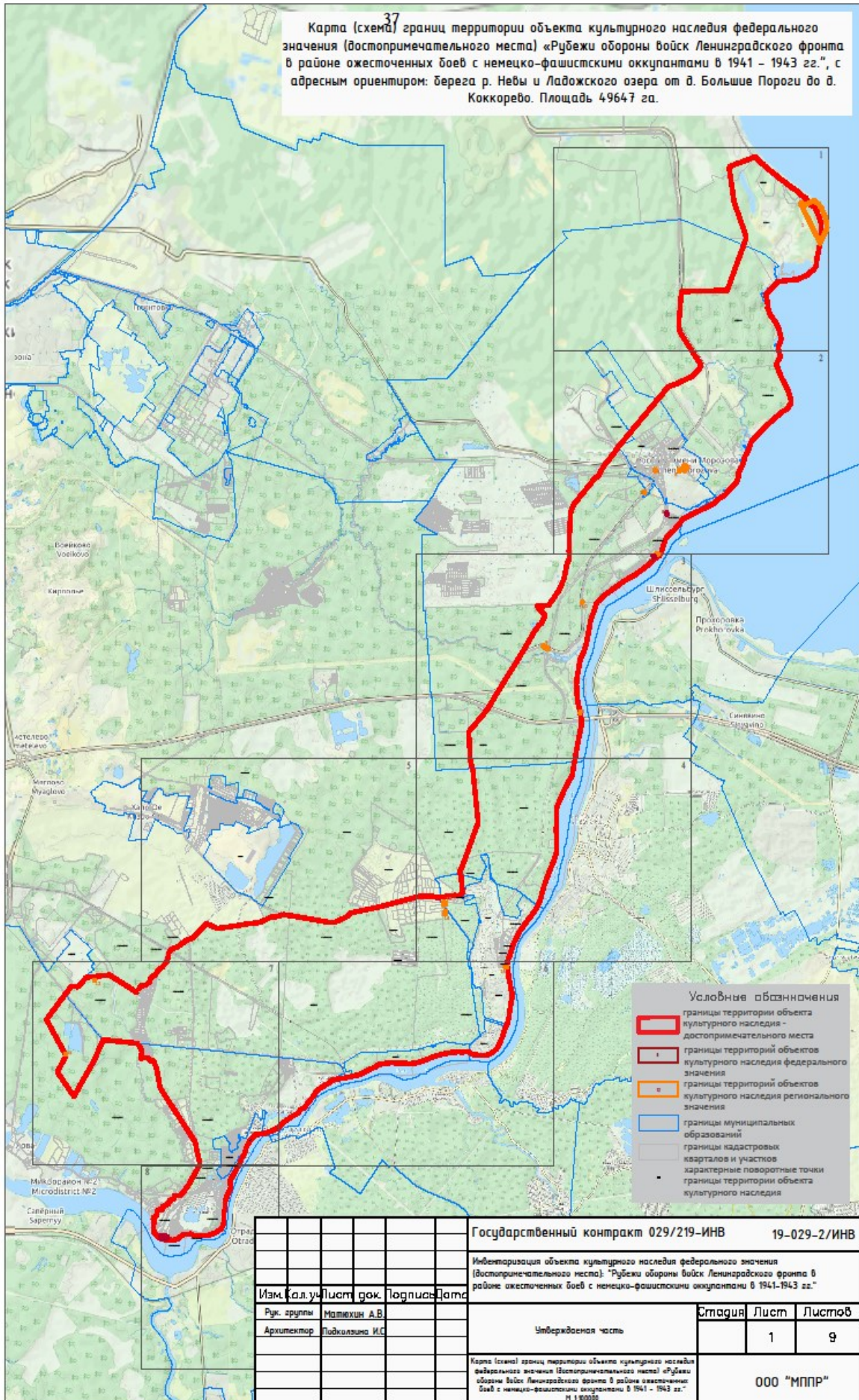
Порядок организации, проведения и рассмотрения заключения государственной историко-культурной экспертизы определен Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569. Со списком аттестованных экспертов можно ознакомиться на официальном сайте Министерства культуры Российской Федерации: mkrf.ru.

Приложение: Проектируемые границы объекта культурного наследия федерального значения достопримечательное место «Рубежи обороны войск Ленинградского фронта в районе ожесточенных боев с немецко-фашистскими оккупантами в 1941-1943 гг.» на 1 л. в 1 экз.

Заместитель председателя комитета



Г.Е. Лазарева





Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»

Заказчик – ООО «Газпром газификация»

Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка
Всеволожского района Ленинградской области

Договор ПИР-06-57/2022 от 21.04.2022 г.

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 2 «Проект полосы отвода»

3829.001.П.0/0.1295-ППО

Том 2

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам инв. №



Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»

Заказчик – ООО «Газпром газификация»

**Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка
Всеволожского района Ленинградской области**

Договор ПИР-06-57/2022 от 21.04.2022 г.

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 2 «Проект полосы отвода»

3829.001.П.0/0.1295-ППО

Том 2

Главный инженер
Санкт-Петербургского филиала



Н.Е. Кривенко

Главный инженер проекта

А.И. Осипов

2023

Инва. № инв. №

Подпись и дата

Инва. № подл.



ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКИЙ ЦЕНТР

**Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка
Всеволожского района Ленинградской области**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 2 «Проект полосы отвода»

3829.001.П.0/0.1295-ППО

Том 2

Начальник ПКЦ



Барановская Ю.В.

Главный инженер проекта

Иванов С.В.

2023

Обозначение	Наименование	Примечание
3829.001.П.0/0.1 295-ППО.С	Содержание	
3829.001.П.0/0.1 295-ППО	I.Общие положения	
	1. Характеристику трассы линейного объекта	
	2. Расчет размеров земельных участков, предоставленных для размещения линейного объекта	
	3. Перечни искусственных сооружений, пересечений, примыканий, включая их характеристику, перечень инженерных коммуникаций, подлежащих переустройству	
	4. Сведения о радиусах и углах поворота, длине прямых и криволинейных участков, продольных и поперечных уклонах, преодолеваемых высотах	
	5. Описание решений по организации рельефа трассы и инженерной подготовке территории	
	б. Обоснование необходимости размещения объекта и его инфраструктуры на землях сельскохозяйственного назначения, лесного, водного фондов, землях особо охраняемых природных территорий	
	Графическая Часть	
	1.2. Топографическая карта-схема	
	1. План трассы газопровода с условными обозначениями	
	2. Характерный участок продольного профиля трассы с инженерно-геологическим разрезом	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

3829.001.П.0/0.1295-ППО

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

Разработал	Чуд			
Проверил	Иванов			
Н.контроль	Иванов			
Утвердил	Барановская			

Содержание

Стадия	Лист	Листов
П	1	19

ПКЦ АО «Газпром
Газораспределение ЛЮ»

Раздел	Обозначение	Наименование	108	3
			Примеч.	
	3829.001.П.0/0.1295	Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района Ленинградской области		
1	3829.001.П.0/0.1295-ПЗ	Пояснительная записка		
2	3829.001.П.0/0.1295-ППО	Проект полосы отвода		
3	3829.001.П.0/0.1295-ТКР	Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения.		
4	3829.001.П.0/0.1295-ИЛО	Здания, строения и сооружения, входящие в инфраструктуру линейного объекта	Не разрабатывается	
5	3829.001.П.0/0.1295-ПОС	Проект организации строительства		
6	3829.001.П.0/0.1295-ПОД	Проект организации работ по сносу (демонтажу) линейного объекта	Не разрабатывается	
7	3829.001.П.0/0.1295-ООС	Мероприятия по охране окружающей среды		
8	3829.001.П.0/0.1295-ПБ	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности		
9	3829.001.П.0/0.1295-СМ	Смета на строительство	Не разрабатывается	
		Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами:		
10	3829.001.П.0/0.1295- ГОЧС	Часть 1 Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций		
	3829.001.П.0/0.1295- РЗ	Часть 2 Рекультивация земель		
	3829.001.П.0/0.1295- ПРБ	Часть 3 Промышленная безопасность		
	3829.001.П.0/0.1295- ДП	Часть 4 Декларация пожарной безопасности		
	3829.001.П.0/0.1295- РЧ	Часть 5 Расчетная часть		
	3829.001.П.0/0.1295- ССО	Часть 6 Сборник спецификаций основного оборудования и материалов		
	3829.001.П.0/0.1295-ИЭИ	Технический отчёт по результатам инженерно-экологических изысканий		
	3829.001.П.0/0.1295-ИГИ	Технический отчёт по результатам инженерно-геологических изысканий		
	3829.001.П.0/0.1295-ИГДИ	Технический отчёт по результатам инженерно-геодезических изысканий		
	3829.001.П.0/0.1295-ИГМИ	Технический отчёт по результатам инженерно-гидрометеорологических изысканий		

Согласовано

Инд. № подл. Подпись и дата. Взам инв. №

3829.001.П.0/0.1295-СП					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
Разраб.		Чуб			07.23
Провер.		Иванов			
Н.контр.		Иванов			
Утвердил		Барановская			
				Состав проектной документации	
Стадия		Лист		Листов	
П				1	
ПКЦ АО "Газпром газораспределение Ленинградская область"					

І. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Проект полосы отвода (ППО) разработан в соответствии с действующими нормами, инструктивными документами и государственными стандартами, а именно:

- Постановление от 16 февраля 2008г. №87 о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию.

Сведения о заказчике: ООО «Газпром газификация» (Российская Федерация, 194044, Санкт-Петербург, вн. тер. г. Муниципальный округ Сампсониевское, Большой Сампсониевский проспект, д. 60, литера А).

Сведения об исполнителе работ: АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» (Российская Федерация, 188507, Ленинградская область, Ломоносовский район, городской поселок Новоселье, набережная реки Кикенки, д. 3).

Основание для выполнения работ: Договор подряда № 8000.351.001/2 от 11.07.2022 г.

Право на выполнение инженерных изысканий: выписка из реестра членов саморегулируемой организации №4700000109-20230323-1416 от 21.04.2023 г.

Вид градостроительной деятельности: новое строительство.

Стадия проекта: проектная документация.

Исходными материалами для разработки ППО послужили:

1. Технические отчёты по результатам инженерно-гидрометеорологических выполнены ООО «Петро Строй Изыскания» 2023г.
2. Технические отчёты по результатам инженерно-геодезических, инженерно-геологических изысканий, инженерно-экологических изысканий выполнены АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» 2023г.
3. Договор № №8000.351.001/2 от 11.07.2022.
4. Служебная записка №03682 от 14.06.2023
5. Письмо Комитета по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира Ленинградской области от 25.10.2022. № 04-13-6182/2022
6. Союз охраны птиц России от 05.04.2023. КОТР_К_№1511-2023
7. Письмо Комитета по сохранению культурного наследия от 09.11.2022 № 01-09-7288/2022-0-1
8. Письмо Комитета по природным ресурсам ЛО от 20.10.2022 № 02-19761/2022
9. Письмо Минприроды России от 24.11.2022 № 15-61/16781-ОГ
10. Письмо ГУП «Леноблводоканал» от 07.10.2022 № исх-35854/2022
11. Письмо ЛОГКУ «ЛЕНОБЛЛЕС» от 13.02.2023 №ИСХ-1340/2023
12. МЧС России от 31.05.2022 № ИВ-180-2081
13. Невско-Ладожское БВУ от 23.06.2022 №Р6-34-3701; от 18.11.2022 № Р11-34-6483
14. ФГБУ «Управление «Ленмелиоводхоз» от 24.06.2022 №796
16. Письмо ГУП «Леноблводоканал» от 05.05.2022 № исх-15855/2022
17. Филиал ОАО «РЖД» Октябрьская железная дорога ТУ от 01.11.2022 № ИСХ-42148/ОКТ
18. Договор, ТУ ФКУ Упрдор «Северо-Запад» № 697П/ОДС/23/031476
19. ТУ Россети Ленэнерго «ТхЭС»

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

									3829.001.П.0/0.1295-ППО	Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата					2

20. Письма администрации МО «Морозовское городское поселение Всеволожского муниципального района Ленинградской области»
21. Постановление №01-1652-а от 29.06.2023 об утверждении Проект планировки территории и проект межевания территории для размещения линейного объекта (шифр - 3829.001.П.0/0.1295-ППТ.ПМТ)

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					3829.001.П.0/0.1295-ППО	Лист
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док		Подп.

1.3 Геологическое строение

По совокупности геоморфологических, геологических и гидрогеологических факторов, согласно приложению Г СП 47.13330.2016., инженерно-геологические условия на участке изысканий относятся ко II (средней) категории сложности.

Геологическое строение участка изысканий определяется принадлежностью территории к северо-западной части Русской платформы, характеризующейся двухъярусным строением: развитием толщи осадочных пород, залегающей на кристаллическом фундаменте. Верхняя часть осадочного чехла сложена песчано-глинистыми породами верхнего протерозоя, нижнего кембрия и девона, перекрытая толщей четвертичных отложений. Четвертичные отложения представлены преимущественно ледниковым комплексом, к ним относятся верхнеплейстоценовые ледниковые и озерно-ледниковые отложения.

В геологическом строении исследуемой территории по данным бурения до глубины 5,0 м принимают участие четвертичные отложения:

- Современные техногенные отложения (t_{IV}) – насыпной грунт;
- Современные аллювиальные отложения (a_{IV}) – песок пылеватый;
- Верхнеплейстоценовые озерно-ледниковые отложения (lg_{III}) – песок пылеватый, супесь пластичная.

Подробное описание выделенных инженерно-геологических элементов приведено в главе 7. Залегание и мощность показаны в колонках инженерно-геологических скважин (Графическое приложение № 2 отчета ИГИ) и на инженерно-геологических разрезах (Графическое приложение № 3 отчета ИГИ).

1.4 Гидрогеологические условия

Гидрогеологические условия участка работ на глубину бурения (до 7,0 м) характеризуются наличием безнапорных грунтовых вод.

Грунтовые воды спорадического распространения приурочены к комплексу современных и верхнечетвертичных отложений.

Водовмещающими грунтами служат аллювиальные пески пылеватые (ИГЭ-2).

На период изысканий (март 2023 г.) грунтовые воды вскрыты в скважинах 3, 6-7, 14 на глубинах 0,4-3,2 м, на абс. отметках 3,60-6,80 м (в зависимости от рельефа). Установившийся уровень зафиксирован на глубинах 0,4-3,2 м, на абс. отметках 3,60-6,80 м. Местный напор в скважинах не наблюдался.

Максимальное положение уровня грунтовых вод предполагается в периоды активного выпадения атмосферных осадков и снеготаяния вблизи дневной поверхности. По материалам режимных наблюдений ПГО «Севзапгеология» амплитуда сезонных колебаний уровня грунтовых вод составляет порядка 1,0 м.

Максимальный прогнозируемый уровень грунтовых вод в неблагоприятные периоды года (снеготаяния и дождей), а также в случае нарушения поверхностного стока следует ожидать вблизи дневной поверхности на абс. отм. 4,60-7,80 м.

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
			3829.001.П.0/0.1295-ППО						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	5

Питание подземных вод происходит за счет инфильтрации атмосферных осадков, поверхностных и талых вод.

Разгрузка осуществляется в местную гидрографическую сеть (река Черная, ручей Кор, ручей без названия) и в водоотводные каналы.

Коэффициенты фильтрации для выделенных ИГЭ приведены в Таблице - Нормативные и расчетные значения физико-механических характеристик грунтов.

По химическому составу воды преимущественно хлоридно-гидрокарбонатные натриево-кальциевые, ультрапресные со средней минерализацией 0,14 г/л, нейтральные (рН – 7,00-7,25), от мягких до умеренно жестких (общая жесткость – 1,8-4,3 мг-экв/л).

Подземные воды, в соответствии с табл. В.3 СП 28.13330.2017, слабоагрессивные по отношению к бетонам нормальной проницаемости (Приложение П отчета ИГИ).

Подземные воды, в соответствии с табл. 3 и 5 ГОСТ 9.602-2016, обладают высокой степенью коррозионной агрессивности по отношению к свинцовой оболочке кабеля и средней к алюминиевой оболочке кабеля (Приложение П отчета ИГИ).

Примечание: коррозионная агрессивность подземных вод приведена по наихудшим показаниям.

Трасса проектируемого газопровода предусматривает 4 перехода через водотоки.

Два перехода планируется через реку Черную. Река имеет пойму шириной до 35 м. Берега и дно реки сложены аллювиальным песком пылеватым (ИГЭ-2).

Один переход планируется через ручей Кор. Ручей имеет пойму шириной до 5 м. Берега и дно ручья сложены аллювиальным песком пылеватым (ИГЭ-2).

Один переход планируется через ручей без названия. Ручей имеет пойму шириной до 2 м. Берега и дно ручья сложены аллювиальным песком пылеватым (ИГЭ-2).

1.5 Опасные природные процессы

Из современных неблагоприятных геологических процессов на участке строительства газопровода можно отнести процессы подтопления территории.

По природным и техногенным условиям исследуемую площадку на период эксплуатации сооружения можно отнести к району I-A-2 – сезонно (ежегодно) подтапливаемые территории (прил. И, СП 11-105-97 часть 2).

В период обильных дождей и таяния снегов возможен приток грунтовых вод в пески пылеватые (ИГЭ-2) и, соответственно, приток грунтовых вод в траншею. Также возможны пльвинные явления в водонасыщенных песках пылеватых (ИГЭ-2, ИГЭ-3), при изменении их гидродинамических условий, которые могут оплывать как вязкие жидкости.

Учитывая высокий уровень стояния грунтовых вод, при проектировании строительного дренирования необходимо предусмотреть использование водопонизительных и водоотводящих систем.

При обустройстве траншей рекомендуется предусмотреть мероприятия по водоотведению, а также руководствоваться рекомендациями СП 116.13330.2012

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
			3829.001.П.0/0.1295-ППО						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	6

«Инженерная защита территорий от опасных геологических процессов» и СП 45.13330.2017 «Земляные сооружения, основания и фундаменты».

2. Расчет размеров земельных участков

На основании постановления Российской Федерации N 878 от 20 ноября 2000 года об утверждении правил охраны газораспределительных сетей, постоянная охранная зона газопровода составляет 4,0 м, для газопровода, проходящего по территории с древесно-кустарниковой растительностью, ширина охранной зоны 6,0 м.

Суммарный расчет площадей по землепользователям принимается на основании фактических значений по топосъемке, с условием координатных привязок каждой из полос отвода.

Табл. 1. Расчет размеров земельных участков

Отвод земель	Предоставленная полоса отвода на период строительства	Постоянный отвод земель на период эксплуатации
Земли лесного фонда		
ЗУ с КН 47:07:1707001 47:07:1018001 47:07:0000000	ПК0-ПК0+54,5 ПК0+76,5-ПК1+94,5 ПК2-ПК3+64,0 ПК3+88,0-ПК6+18,5 6191,0 м.кв.	ПК0-ПК0+54,5 ПК0+76,5-ПК1+94,5 ПК2-ПК3+64,0 ПК3+88,0-ПК6+18,5 3676,0 м.кв.
Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения		
ЗУ с КН 47:07:0000000:90458(4)	ПК0+54,5-ПК0+76,5 89,0 м.кв.	ПК0+54,5-ПК0+76,5 89,0 м.кв.
47:07:1707001:7	ПК6+18,5-ПК6+53,5 349,0 м.кв.	ПК6+18,5-ПК6+53,5 140,0 м.кв.
Водные объекты		
ЗУ с КН 47:07:1707001 47:07:1018001 47:07:1706001 47:07:1705001	ПК1+94,5-ПК2 ПК3+64,0-ПК3+88,0 ПК13+48,5-ПК13+51,5 1ПК3+73,0-1ПК4+9,0 615,0 м.кв.	ПК1+94,5-ПК2 ПК3+64,0-ПК3+88,0 ПК13+48,5-ПК13+51,5 1ПК3+73,0-1ПК4+9,0 341,0 м.кв.
Муниципальная собственность/ земли населенных пунктов		
ЗУ с КН 47:07:1707001 47:07:1706001 47:07:1705001	ПК6+53,5-ПК13+48,5 ПК13+51,5-ПК14+54,5 1ПК0-1ПК3+73,0 2ПК0-2ПК0+91,5 1ПК4+9,0-1ПК4+56,0 12883,0 м.кв.	ПК6+53,5-ПК13+48,5 ПК13+51,5-ПК14+54,5 1ПК0-1ПК3+73,0 2ПК0-2ПК0+91,5 1ПК4+9,0-1ПК4+56,0 7367,0 м.кв.
ИТОГО:	20127,0 м.кв.	11613,0 м.кв.

Строительная полоса сооружения линейной части газопровода представляет собой линейно-протяженную строительную площадку, в пределах которой передвижными механизированными производственными подразделениями – колоннами, бригадами, звеньями

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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	3829.001.П.0/0.1295-ППО	Лист 7

выполняется весь комплекс строительства трубопровода, в том числе основные – строительные, строительного-монтажные и специальные строительные работы:

1. Вспомогательные – погрузка, транспортировка и разгрузка труб, изоляционных, сварочных и других материалов, оборудования, машин, механизмов, конструкций, изделий, деталей и др., обеспечивающих бесперебойное производство СМР.
2. Обслуживающие – контроль качества и безопасности производства СМР, обеспечение выполнения природоохранных мероприятий при выполнении основных и вспомогательных строительных процессов, техническое обслуживание и ремонт машин, механизмов, социально-бытовое обслуживание строителей, охрана материальных ценностей.

Для межпоселкового газопровода ширина строительной полосы принимается 6-10 м, при прохождении трассы газопровода по землям лесного фонда – 10 м, также включает площадки временного складирования деловой древесины.

Площади, представленные на период строительства рассчитываются из общей протяженности газопровода и ширины строительной полосы.

В постоянное использование изымаются земли под установку ГРП, опознавательных знаков, контрольных трубок, площадок под крановые узлы, подъездной дороги к ГРП.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
			3829.001.П.0/0.1295-ППО				
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	8	

3. Перечни искусственных сооружений, пересечений, примыканий, включая их характеристику, перечень инженерных коммуникаций, подлежащих переустройству

Проектирование по пересечению трассы газопровода с трассами других линейных объектов, устройство охранных зон, противопожарное расстояние от оси трассы выполнялось на основании СП 62.13330.2011 п.5.1.1 таблица В1.

Расстояние от подземного газопровода предусматривается на основании СП 62.13330.2011 п. 5.1.1 таблица В1, ПУЭ 2.5.288 табл. 2.5.40.

Глубина прокладки газопровода до верха трубы принята в соответствии с СП 62.13330.2011*п.5.2.1

Табл. 2. Перечень пересечений с искусственными и естественными преградами

Наименование преграды	Пикет	Характеристика преграды, собственник	Способ пересечения	Глубина заложения газопровода, м
ВЛ 6 кВ 3 пр.	ПК+18,0	искусственная надземная	подземный	не менее 1,6 до верха трубы
ВЛ 6 кВ 3 пр.	ПК+29,0	искусственная надземная	ННБ L=78,5 м в футляре 225x20,5	не менее 1,6 до верха трубы
газопровод ст. 325 в.д.	ПК0+47,0	искусственная подземная		не менее 1,6 до верха трубы
фед. а/д А-181 "Скандинавия" Санкт-Петербург - Выборг - граница с Финляндской Республикой на км 120+245,0 м.	ПК0+54,5-ПК0+76,5	искусственная наземная Росавтодор		не менее 4,0 до верха футляра
ручей Кор	ПК1+94,5-ПК2	естественная	ННБ L=163,3 м	не менее до верха 2,0 трубы
река Черная	ПК3+64,0-ПК3+88,0	естественная	ННБ L=107,7 м	не менее до верха 2,0 трубы
ВЛ 10 кВ 3 пр.	ПК6+3,5	искусственная надземная	ННБ L=78,5 м в футляре 225x20,5	не менее 1,6 до верха трубы
ж/д	ПК6+17,5-ПК6+22,0	искусственная наземная РЖД	ННБ L=143,6 м в футляре 315,28	не менее 5,0 до верха футляра
слаботочный кабель	ПК6+27,5	искусственная подземная		не менее 1,6 до верха трубы
кабель связи ВОЛС	ПК11+11,0	искусственная подземная		не менее 1,6 до верха трубы
ВЛ до 0,4 кВ	ПК11+56,5	искусственная надземная		не менее 1,6 до верха трубы
ручей б/н	ПК13+48,5-ПК13+51,5	естественная	ННБ L=81,8 м	не менее до верха 2,0 трубы
ВЛ 35 кВ 6 пр.	1ПК0+84,5	искусственная надземная	подземный	не менее 1,6 до верха трубы
ВЛ до 0,4 кВ	1ПК1+54,0	искусственная надземная	подземный	не менее 1,6 до верха трубы
ВЛ 10 кВ 3 пр.	1ПК3+52,5	искусственная надземная	подземный	не менее 1,6 до верха трубы
река Черная	1ПК3+73,0-1ПК4+9,0	естественная	ННБ L=127,7 м	не менее до верха 2,0 трубы
ВЛ 35 кВ 6 пр.	1ПК0+84,5	искусственная надземная	подземный	не менее 1,6 до верха трубы
ВЛ 35 кВ 6 пр.	2ПК0+45,5	искусственная надземная	подземный	не менее 1,6 до верха трубы

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

3829.001.П.0/0.1295-ППО

Лист

Изм Кол.уч Лист № док Подп. Дата

9

Расстояния в свету от отдельно стоящего ГРП до зданий и сооружений - 10 метров, до автомобильных дорог не менее 5 метров.

В данном проекте газопровод не пересекает существующих, реконструируемых, проектируемых, сносимых зданий и сооружений.

4. Сведения о радиусах и углах поворота, длине прямых и криволинейных участков, продольных и поперечных уклонах, преодолеваемых высотах

Повороты газопровода по трассе выполняются с помощью заводских отводов (стальные и полиэтиленовые).

Табл. 3. Перечень углов поворотов.

№	Пикет	Способ поворота	Угол поворота, °	Длина прямолинейного участка, м
Врезка	ПК0	-	-	21,0
УП1.1	ПК0+21,0	отвод 90°	90	5,0
УП1.2	ПК0+26,0	отвод 90°	90	86,5
УП1	ПК1.1+12,5	упругий изгиб	109	188,5
УП2	ПК2+52,0	упругий изгиб	120	80,0
УП3	ПК3+32,0	упругий изгиб	164	83,5
УП3.1	ПК4+15,5	упругий изгиб	157	75,5
УП4	ПК4+91,0	упругий изгиб	135	33,0
УП5	ПК5+24,0	упругий изгиб	172	209,0
УП6	ПК7+33,0	отвод 90°	86	120,5
УП7	ПК8+53,5	отвод 90°	86	251,5
УП8	ПК11+5,0	упругий изгиб	176	35,5
УП9	ПК11+40,5	упругий изгиб	176	133,0
УП10	ПК12+73,5	упругий изгиб	178	51,0
УП11	ПК13+24,5	упругий изгиб	177	42,0
УП12	ПК13+66,5	упругий изгиб	173	88,0
	1ПК0	-	-	8,5
УП1	1ПК0+8,5	упругий изгиб	156	90,0
УП2	1ПК0+98,5	упругий изгиб	165	42,0
УП3	1ПК1+40,5	упругий изгиб	96	37,5
УП4	1ПК1+78,0	упругий изгиб	172	10,5
УП5	1ПК1+88,5	упругий изгиб	174	69,0
УП6	1ПК2+57,5	упругий изгиб	162	19,5
УП7	1ПК2+77,0	упругий изгиб	149	73,0

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

3829.001.П.0/0.1295-ППО

Лист

10

Изм Кол.уч Лист № док Подп. Дата

УП8	1ПК3+50,0	упругий изгиб	88	63,5
УП9	1ПК4+13,5	упругий изгиб	161	17,5
УП10	1ПК4+31,0	упругий изгиб	153	25,0
	2ПК0	-	-	17,0
УП1	2ПК0+17,0	упругий изгиб	119	74,5

Повороты линейной части газопровода в горизонтальной и вертикальной плоскостях выполняются полиэтиленовыми отводами или упругим изгибом с радиусом не менее 25 наружных диаметров трубы в соответствии с СП 42-103-2003.

Вдоль трассы подземного газопровода предусмотрена установка опознавательных знаков для определения места расположения трубы, с помощью привязки к зданиям, каменным оградкам.

Прокладка газопровода выполнена с уклоном от 3‰ до 242‰.

Сведения о радиусах и углах поворота, длине прямых и криволинейных участков, продольных и поперечных уклонах представлены в графической части проекта.

5. Описание решений по организации рельефа трассы и инженерной подготовке территории

Зона строительных работ при разработке траншей принята ПОСом - Том 3829.001.П.0/0.1295-ПОС.

В качестве инженерной подготовки территорий под временные сооружения на период проведения строительных работ проектом предусматриваются следующие работы:

- создание геодезической разбивочной основы (разбивку и закрепление пикетажа, детальную геодезическую разбивку горизонтальных и вертикальных углов поворота, разметку строительной полосы, выносу пикетов за ее пределы);

- расчистку строительной полосы; до начала разработки траншей, в местах, где имеется почвенно-растительный слой, необходимо выполнить его снятие с последующим восстановлением.

- планировка с уплотнением поверхности грунта бульдозером со срезкой бугров и засыпкой впадин, устройством уклонов и других мероприятий, обеспечивающих отвод поверхностных вод;

- выполнить мероприятия по защите действующих трубопроводов и других коммуникаций при прокладке трубопровода в техническом коридоре;

- устройство переездов через подземные трубопроводы и другие коммуникации.

- размещение инвентарной бытовки для мастера и рабочих, с обеспечением мер противопожарной безопасности в соответствии требованиями «Правила противопожарного режима в Российской Федерации»;

- обеспечение участка строительства, в том числе санитарно - бытового помещения, водой, электроэнергией.

- Глубина прокладки газопровода – в соответствии с требованиями СП 62.13330.2011 (подробная информация о глубине заложения трассы проектируемого газопровода представлена на продольных профилях газопровода, приложенных в графическую часть раздела ППО).

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.	3829.001.П.0/0.1295-ППО						Лист
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	11

- при строительстве избегать разлива бензина и нефтепродуктов в почву, грунты, поверхностные и подземные воды.

Мероприятия по регулированию и отводу поверхностных вод рекомендуется принять согласно СП 104.13330.2016.

При проектировании и строительстве рекомендуется учесть опыт проектирования и строительства в данном регионе, а также следует руководствоваться рекомендациями, изложенными в СП 22.13330.2016, СП 50-101-2004, СП 28.13330.2017, СП 116.13330.2012.

6. Обоснование необходимости размещения объекта и его инфраструктуры на землях сельскохозяйственного назначения, лесного, водного фондов, землях особо охраняемых природных территорий.

При выборе трассы газопровода был рассмотрен и принят к проектированию один вариант прохождения трассы, как наиболее оптимальный, затрагивающий земли лесного водного фондов.

Размещение газопровода на землях лесного фонда предусмотрено проектом планировки и проектом межевания территории, утвержденным Комитетом градостроительной политики Ленинградской области. В соответствии с проектной документацией лесного участка для строительства линейного объекта.

Распоряжение комитета по природным ресурсам о возможности размещения объекта на землях лесного фонда и согласования собственников сельскохозяйственных земель представлены в Разделе 1 «Пояснительная записка» Шифр – 3829.085.П.0/0.1295-ПЗ.

Объекты культурного наследия отсутствуют.

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

							3829.001.П.0/0.1295-ППО	Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата			13

25	434424,76	2251523,41
26	434433,11	2251522,40
27	434436,90	2251544,65
28	434442,06	2251553,80
29	434436,83	2251556,74
30	434472,12	2251619,38
31	434481,94	2251656,91
32	434501,16	2251654,00
33	434515,77	2251651,95
34	434526,02	2251652,04
35	434595,00	2251645,74
36	434615,74	2251649,57
37	434647,01	2251677,13
38	434668,70	2251695,23
39	434680,57	2251679,91
40	434681,95	2251681,38
41	434684,81	2251684,23
42	434686,22	2251685,67
43	434670,29	2251706,25
44	434661,47	2251698,47
45	434650,19	2251688,28
46	434647,36	2251685,54
47	434642,51	2251681,66
48	434613,00	2251655,24
49	434592,09	2251654,31
50	434591,79	2251653,52
51	434589,16	2251653,80
52	434554,77	2251657,14
53	434524,19	2251660,30
54	434494,33	2251662,99
55	434483,89	2251664,46
56	434476,02	2251665,90
57	434472,42	2251652,13
58	434472,87	2251652,11
59	434470,16	2251636,60
60	434465,97	2251622,60
61	434464,70	2251622,63
62	434464,64	2251622,41
63	434439,73	2251578,19
64	434430,40	2251583,28
65	434430,40	2251598,30
66	434431,40	2251600,38

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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

3829.001.П.0/0.1295-ППО

Лист

15

67	434431,40	2251623,31
68	434429,68	2251623,34
69	434430,58	2251653,95
70	434431,40	2251653,91
71	434431,40	2251657,48
72	434421,40	2251657,48
73	434421,40	2251577,93
74	434426,49	2251575,06
75	434413,32	2251551,68
76	434411,05	2251548,23
77	434408,29	2251525,40
78	434414,82	2251524,61
79	434408,02	2251445,61
80	434408,78	2251428,31
81	434410,75	2251429,13
82	434416,64	2251431,62
23	434418,61	2251432,40
Условный номер земельного участка		:3У3
Площадь земельного участка		524м²
Обозначение характерных точек границы	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
83	434702,79	2251651,21
84	434704,22	2251652,63
85	434706,82	2251655,81
86	434708,20	2251657,29
87	434711,68	2251652,79
88	434717,13	2251636,76
89	434717,74	2251636,17
90	434717,88	2251633,82
91	434720,05	2251633,94
92	434741,40	2251613,29
93	434748,94	2251605,99
94	434743,38	2251600,24
95	434735,83	2251607,54
96	434710,18	2251632,35
97	434709,62	2251634,28
98	434710,93	2251635,60
99	434708,93	2251637,57
100	434706,67	2251642,69

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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	3829.001.П.0/0.1295-ППО	Лист
							16

101	434707,52	2251643,45
102	434705,73	2251645,45
103	434704,54	2251648,95
83	434702,79	2251651,21

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							3829.001.П.0/0.1295-ППО	Лист
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата		17

Таблица регистрации изменений

Изм.	Номер листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				

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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

3829.001.П.0/0.1295-ППО

Лист

18

ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ


Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №	
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата
3829.001.П.0/0.1295-ППО					Лист
					19

ЗУ1 - обозначение образуемых земельных участков

1 - обозначение характерных точек границы формируемого земельного участка


 - Водоохранная зона

 - Прибрежно-защитная полоса

 - Береговая полоса

 - ось проектируемого газопровода

 - охранная зона проектируемого газопровода

 - граница кадастрового деления


 - граница земельных участков, сведения о которых внесены в ГКН


47:07:1707001 - обозначение номера кадастрового квартала

47:07:1706001:365 - обозначение номеров земельных участков и объектов капитального строительства, сведения о которых внесены в ГКН





 - земли населенных пунктов

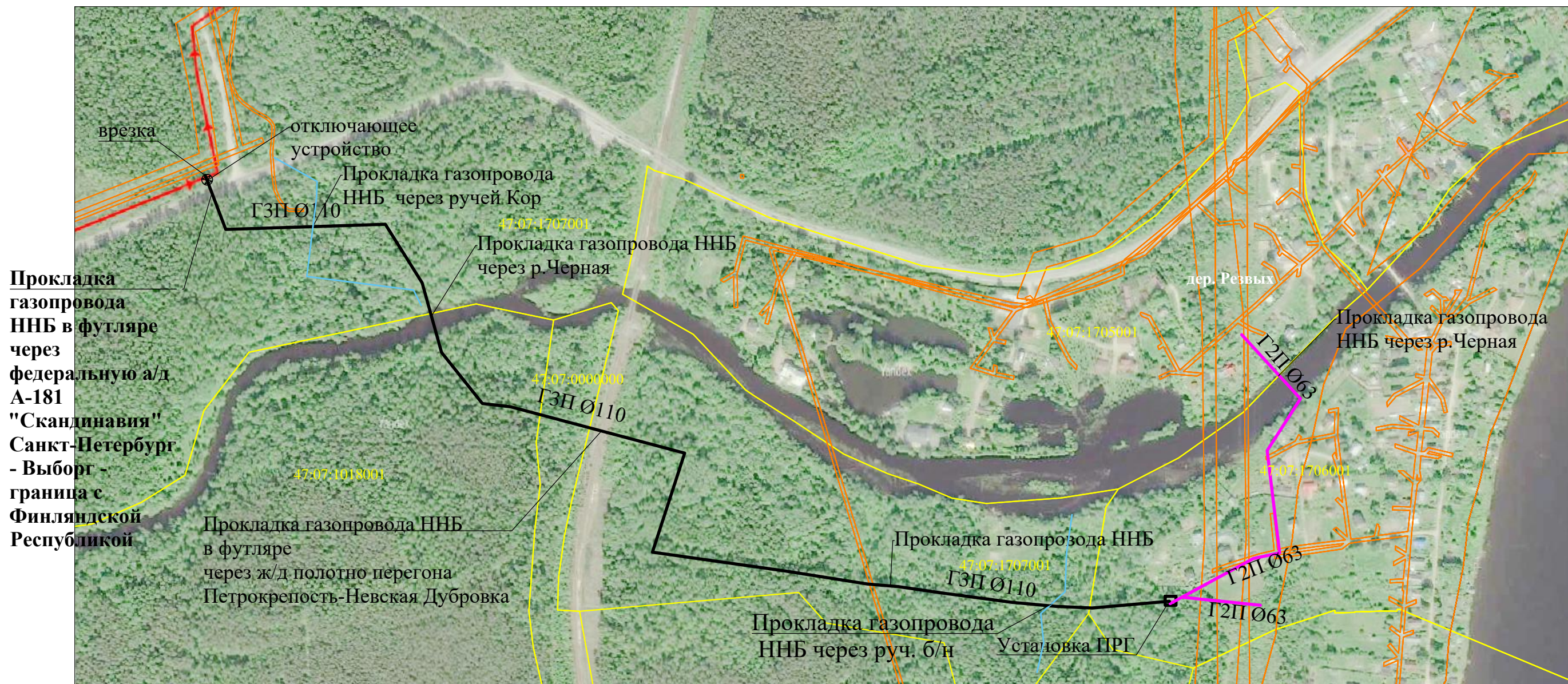
 - земли лесного фонда

 - земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения

 - водные объекты

Охранная зона линий электропередач
(0,4 кВ-4м, от 1 кВ-10 м, 35 кВ-30 м)

						3829.001.П.0/0.1295-ППО			
						Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района Ленинградской области			
изм	кол.уч.	лист	№ док	Подпись	дата				
Разраб.		Чуб			06.2023	Проект полосы отвода	Стадия	Лист	Листов
Провер.		Иванов					П	1	
Н.контр.		Иванов				Условные обозначения	ПКЦ АО "Газпром газораспределение Ленинградская область"		
Утвердил		Барановская							



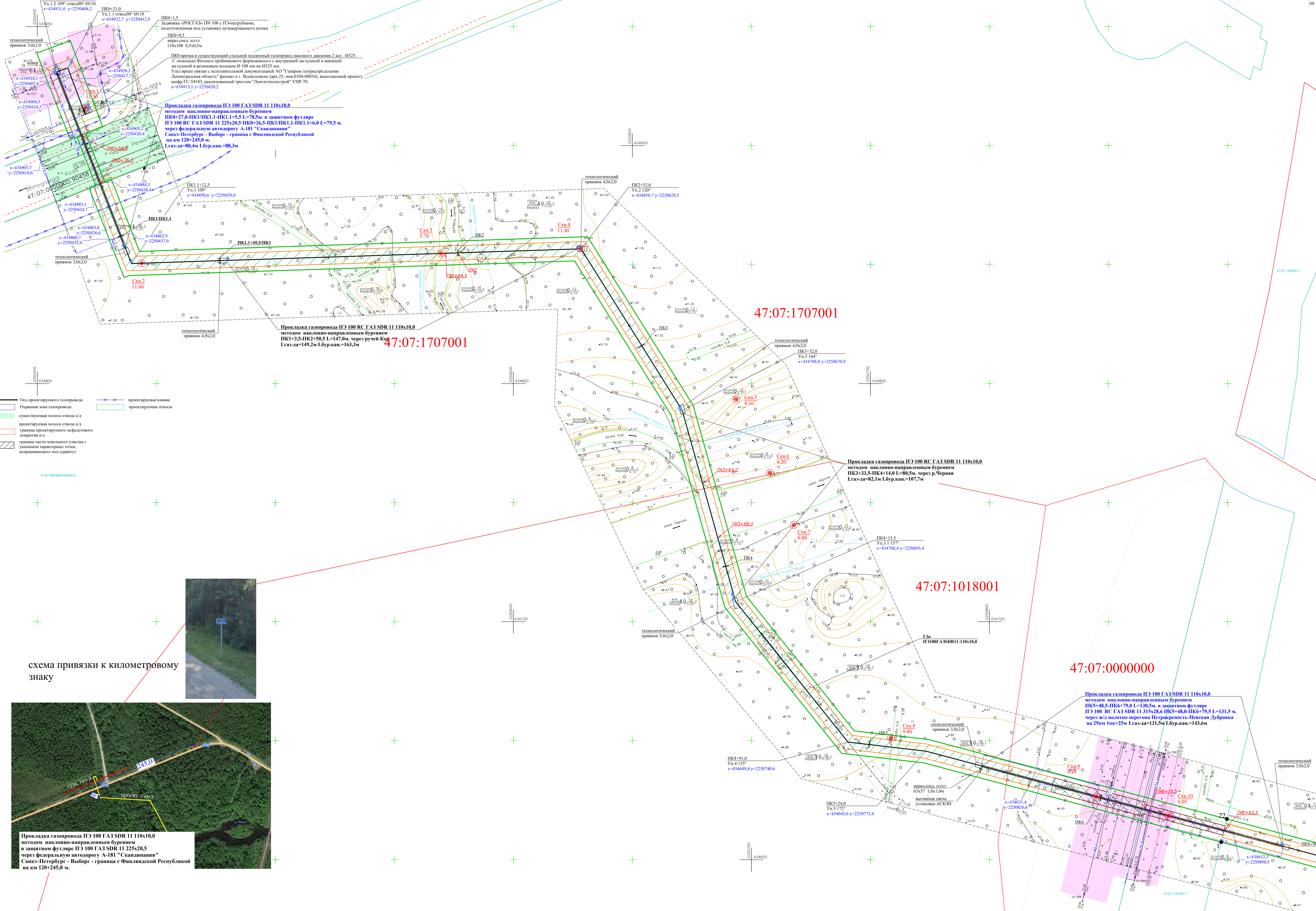
Прокладка газопровода ННБ в футляре через федеральную а/д А-181 "Скандинавия" Санкт-Петербург - Выборг - граница с Финляндской Республикой

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- - граница кадастровых кварталов
- - ЗОУИТ
- - существующий газопровод высокого давления
- - проектируемый газопровод высокого давления
- - проектируемый газопровод среднего давления
- проектируемый ПРГ
- ⊗ - отключающее устройство

М 1:4

3829.001.П.0/0.1295-ППО											
Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района Ленинградской области											
изм.	кол.уч.	лист	№ док	Подпись	дата						
Разраб.		Чуб		<i>Чуб</i>	06.2023						
Провер.		Иванов		<i>Иванов</i>							
Н.контр.		Иванов		<i>Иванов</i>							
Утвердил		Барановская		<i>Барановская</i>							
Проект полосы отвода					<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Ли</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">П</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td></td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Ли	П	2	
Стадия	Лист	Ли									
П	2										
Топографическая карта-схема					ПКЦ АО "Газпром газораспределение Ленинградская область"						



Прокладка газопровода ПЭ 100 ГАЗ SDR 11 110x10,0
 методом наклонно-направленным бурением
 ПК0+27,0-ПК1/ПК1.1+55,5 L=78,5м. в защитном футляре
 ПЭ 100 RC ГАЗ SDR 11 225x20,5 ПК0+26,5-ПК1/ПК1.1+6,0 L=79,5 м.
 через федеральную автодорогу А-181 "Скандинавия"
 Санкт-Петербург - Выборг - граница с Финляндской Республикой
 на км 120+245,0 м.
 Газ-да=80,4м Лбур.кан.=88,3м

Прокладка газопровода ПЭ 100 RC ГАЗ SDR 11 110x10,0
 методом наклонно-направленным бурением
 ПК1+3,5-ПК2+50,5 L=147,0м. через ручей Коп
 Газ-да=149,2м Лбур.кан.=163,3м

Прокладка газопровода ПЭ 100 RC ГАЗ SDR 11 110x10,0
 методом наклонно-направленным бурением
 ПК3+33,5-ПК4+14,0 L=80,5м. через р.Черная
 Газ-да=82,1м Лбур.кан.=107,7м

Прокладка газопровода ПЭ 100 ГАЗ SDR 11 110x10,0
 методом наклонно-направленным бурением
 ПК5+48,5-ПК6+79,0 L=130,5м. в защитном футляре
 ПЭ 100 RC ГАЗ SDR 11 225x20,5 ПК5+48,0-ПК6+79,5 L=131,5 м.
 через жд полотно чертова Петровленость-Новосел Дубровка
 на 29км ПК5+25м Газ-да=131,5м Лбур.кан.=143,6м

- Ось проектируемого газопровода
- Охранная зона газопровода
- существующая полоса отвода а/д
- проектируемая полоса отвода а/д
- граница проектируемого асфальтового покрытия а/д
- граница части земельного участка с указанием характерных точек, изъятых под сервитут
- проектируемая канава
- проектируемые откосы

схема привязки к километровому знаку



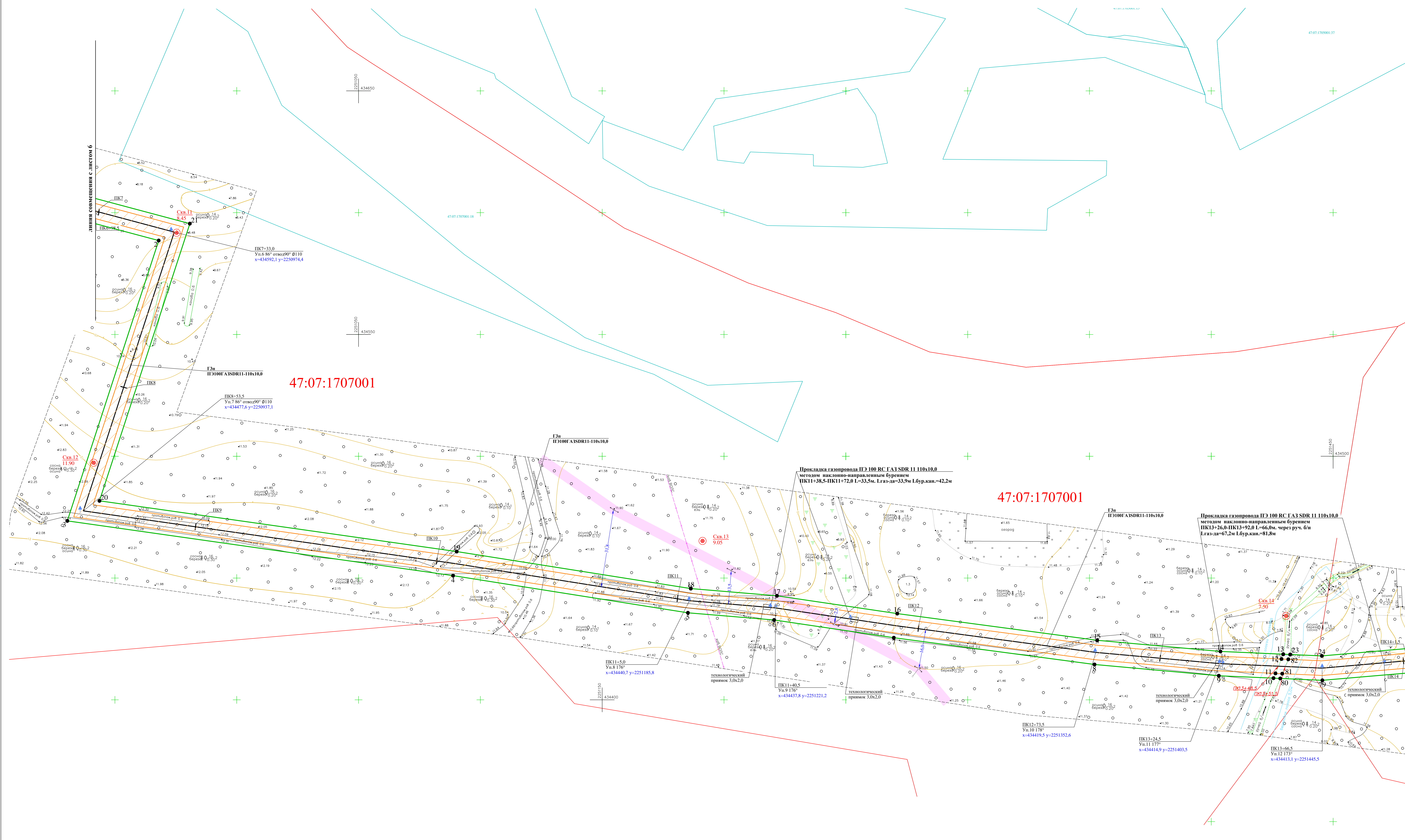
Прокладка газопровода ПЭ 100 ГАЗ SDR 11 110x10,0
 методом наклонно-направленным бурением
 в защитном футляре ПЭ 100 ГАЗ SDR 11 225x20,5
 через федеральную автодорогу А-181 "Скандинавия"
 Санкт-Петербург - Выборг - граница с Финляндской Республикой
 на км 120+245,0 м.

3829.001.П.0/0.1295-ППО		Межпоселковый газопровод до д. Ревых, д. Черная Речка Веселовского района Ленинградской области	
Лист	№	Страна	Лист
Проект	П	6	6
план трассы газопровода		ПК1 АО "Газпром газораспределение Ленинградская область"	

M 1:500

6 7 8

линия совмещения с листом 7



				3829.001.П.0/0.1295-ППО		
				Межпоселковый газопровод по д. Ресных, д. Черная Речка Веселовского района Ленинградской области		
Исполн.	Иванов	Иванов	Иванов	Страна	Лист	Листов
Проект	Иванов	Иванов	Иванов	П	7	7
Утвердил	Барыновский	Иванов	Иванов	план трассы газопровода		
				ПК1 АО "Газпром извозраспределение Ленинградская область"		

М 1:500

- Общие указания**
1. Прокладка газопровода осуществляется методом наклонно-направленного бурения установкой типа "Навигатор" в соответствии с требованиями СП 62.13330.2011*
 2. Устройство рабочего и приемного котлованов, монтаж буровой установки, технологической оснастки, укладка газопровода в футляре и сопутствующие данному виду работ технологические процессы осуществляются на основании "Проекта производства работ" и утвержденном в рабочем порядке согласно СП 62.13330.2011*
 3. До начала производства работ выполнить разбивку перехода и оформить Акт приема
 4. Трассу согласовать с представителями эксплуатационных организаций, чьи инженерные коммуникации попадают в зону работ, с обязательным вызовом на место производства работ
 5. Выполнить шурфование в местах предполагаемых пересечений с инженерными сетями, для уточнения их горизонтального и глубинного расположения
 6. Окончание работ оформить Актом на скрытые работы

ПК0 врезка в существующий стальной подземный газопровод высокого давления 2 кат. Ø325. С помощью Фитинга тройникового формованного с внутренней заглушкой и внешней заглушкой и резиновым кольцом Ø 108 мм на Ø325 мм. Узел врезки увязан с исполнительной документацией АО "Газпром газораспределение Ленинградская область" филиал в г. Всеволожске (арх.25; инв.0104-00034), выполненной проекту шифр ГС-54183, реализованный трестом "Ленгазтеплострой" УНР-70.

Прокладка газопровода ПЭ 100 ГАЗ SDR 11 110x10,0 методом наклонно-направленным бурением ПК0+27,0-ПК1/ПК1.1-ПК1.1+5,5 L=78,5м. в защитном футляре ПЭ 100 RC ГАЗ SDR 11 225x20,5 ПК0+26,5-ПК1/ПК1.1-ПК1.1+6,0 L=79,5 м. через федеральную автодорогу А-181 "Скандинавия" Санкт-Петербург - Выборг - граница с Финляндской Республикой на км 120+245,0 м.
Lгаз-да=80,4м Lбур.кан.=88,3м
Проектируемая полоса отвода
существующая полоса отвода

1 ПЭ 100 ГАЗ SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018

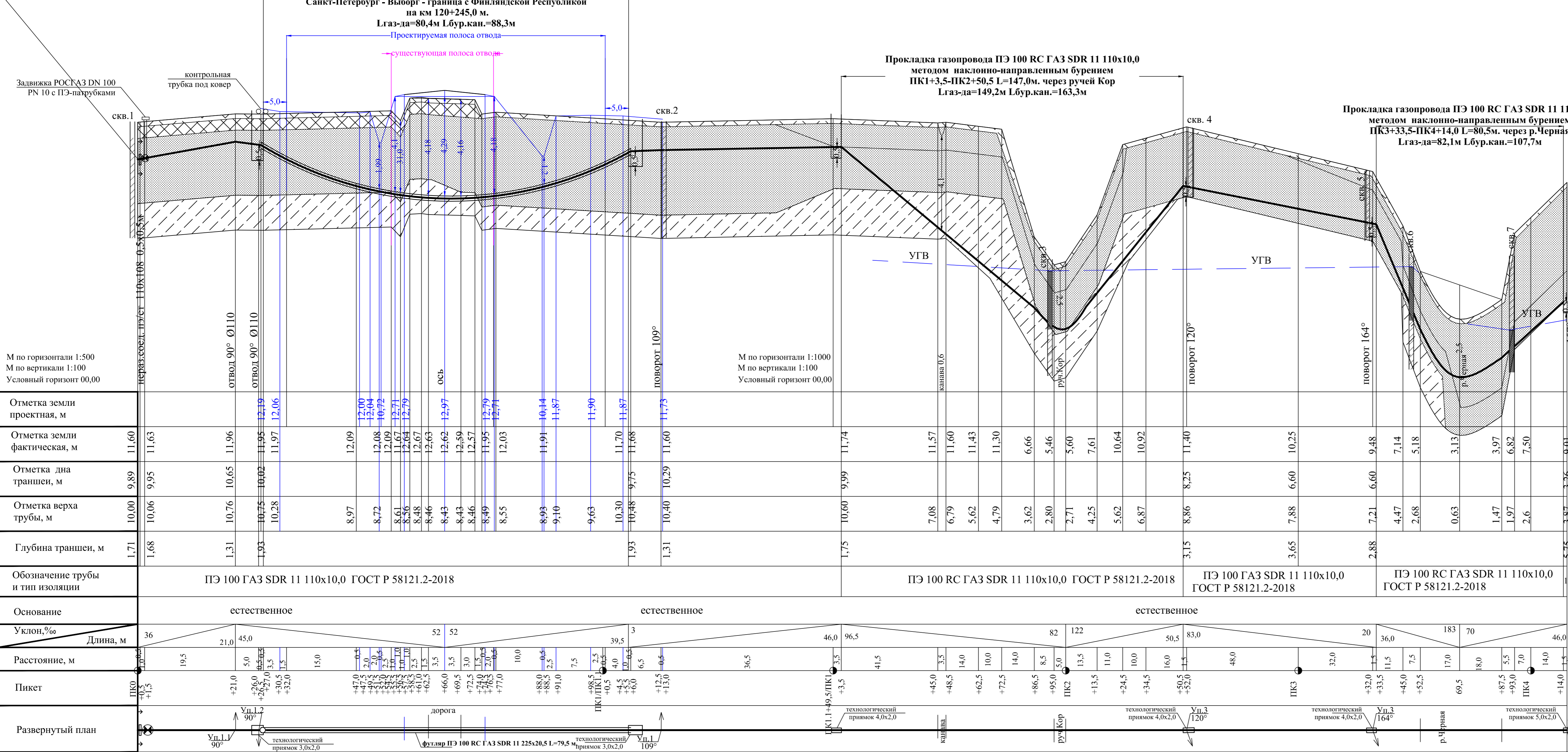
- существующий уровень земли
- проектный уровень земли

Примечание:
 1. Точное расположение подземных инженерных коммуникаций определить шурфованием.
 При производстве земляных работ необходимо вызвать представителей заинтересованных организаций.
 2. При обнаружении действующих подземных коммуникаций и других сооружений, не обозначенных на топографической съемке, земляные работы приостанавливают, на место вызывают представитель организации, эксплуатирующей эти сооружения.одновременно указанные места ограждаются и принимаются меры для их сохранности от повреждений.

Геологический индекс	Наименование :скв.1			Наименование пород и их характеристика	Сведения о воде		
	Мощность слоя, м	Глубина слоя, м	Абс. отметка подошвы слоя, м		повышение воды	устойчив. уровень	Глубина отбора образцов
бv	0,20	0,20	11,30	Почвенно-растительный слой			▲
аv	0,50	0,70	10,80				
IaII	2,80	3,50	8,00	Песок палеватый, плотный, влажный, с прослоями супеси, с редким граблем, серо-коричневый			■
	1,50	5,00	6,50				

Геологический индекс	Наименование :скв.2			Наименование пород и их характеристика	Сведения о воде		
	Мощность слоя, м	Глубина слоя, м	Абс. отметка подошвы слоя, м		повышение воды	устойчив. уровень	Глубина отбора образцов
бv	0,20	0,20	11,40	Почвенно-растительный слой			■
аv	1,00	1,20	4,50				
IaII	3,80	4,00	7,60	Песок палеватый, плотный, влажный, с прослоями супеси, с редким граблем, серо-коричневый			■
	1,00	5,00	6,60				

Геологический индекс	Наименование :скв.3			Наименование пород и их характеристика	Сведения о воде		
	Мощность слоя, м	Глубина слоя, м	Абс. отметка подошвы слоя, м		повышение воды	устойчив. уровень	Глубина отбора образцов
бv	0,20	0,20	5,50	Почвенно-растительный слой	0,50	0,50	●
аv	1,00	1,20	4,50				
IaII	1,80	3,00	2,70	Песок палеватый, плотный, водонасыщенный, с прослоями супеси, с редким граблем, серо-коричневый			▲
	2,00	5,00	0,70				



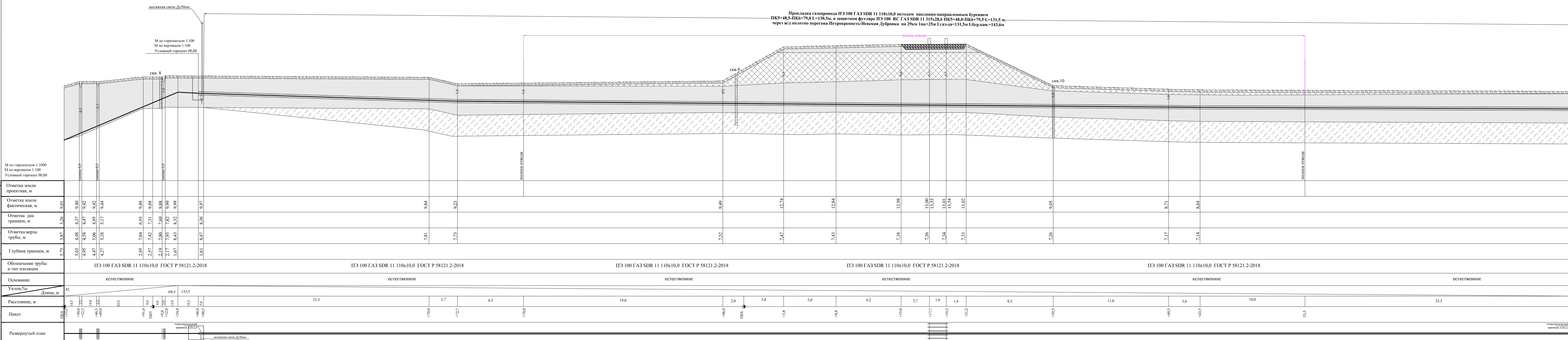
Геологический индекс	Наименование :скв.4			Наименование пород и их характеристика	Сведения о воде		
	Мощность слоя, м	Глубина слоя, м	Абс. отметка подошвы слоя, м		повышение воды	устойчив. уровень	Глубина отбора образцов
бv	0,20	0,20	11,20	Почвенно-растительный слой			■
аv	2,80	3,00	8,40				
IaII	2,80	3,00	8,40	Песок палеватый, плотный, влажный, с прослоями супеси, с редким граблем, серо-коричневый			■

Геологический индекс	Наименование :скв.5			Наименование пород и их характеристика	Сведения о воде		
	Мощность слоя, м	Глубина слоя, м	Абс. отметка подошвы слоя, м		повышение воды	устойчив. уровень	Глубина отбора образцов
бv	0,20	0,20	7,90	Почвенно-растительный слой	0,60	0,60	▲
аv	0,60	0,80	7,30				
IaII	2,20	3,00	5,10	Песок палеватый, плотный, влажный, с прослоями супеси, с редким граблем, серо-коричневый			■

Геологический индекс	Наименование :скв.6			Наименование пород и их характеристика	Сведения о воде		
	Мощность слоя, м	Глубина слоя, м	Абс. отметка подошвы слоя, м		повышение воды	устойчив. уровень	Глубина отбора образцов
бv	0,20	0,20	4,00	Почвенно-растительный слой	0,60	0,60	▲
аv	1,50	1,70	2,50				
IaII	1,20	2,90	1,30	Песок палеватый, плотный, водонасыщенный, с прослоями супеси, с редким граблем, серо-коричневый			▲
	2,10	5,00	-0,80				

Геологический индекс	Наименование :скв.7			Наименование пород и их характеристика	Сведения о воде		
	Мощность слоя, м	Глубина слоя, м	Абс. отметка подошвы слоя, м		повышение воды	устойчив. уровень	Глубина отбора образцов
бv	0,20	0,20	6,60	Почвенно-растительный слой			■
аv	3,60	3,80	3,00				
IaII	1,20	5,00	1,80	Песок палеватый, плотный, водонасыщенный, с прослоями супеси, с редким граблем, серо-коричневый	1,20	1,20	▲

3829.001.P.0/0.1295-ППО			
Межпоселковый газопровод до л. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района Ленинградской области			
Изм.	кол.уч.	лист	№ док.
Разр.	Чуб	9	08.23
Провер.	Иванов		
Н.контр.	Иванов		
Утвердил	Барановская		
Проект полосы отвода		Страницы	Листы
Продольный профиль газопровода		П	9
ПКЦ АО "Газпром газораспределение Ленинградская область"			



Примечание:
 1. Прокладка газопровода высокого давления, через ж/д полотно осуществляется закрытым способом - методом наклонно-направленного бурения при помощи установки наклонно-направленного бурения типа "Navigator" фирмы "Vetres" (США) в соответствии с технологическими картами по безотрывной прокладке полипропиленовых трубопроводов методом наклонно-направленного бурения с Саратов 2001г.
 2. Прокладку газопровода произвести в соответствии с требованиями Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления», СП 62.114430.2011* «Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002, СНиП III-48-01* и проекта производств работ, утвержденного в установленном порядке.
 3. Разработка рабочего и приемного котлованов производится 80% экскаватором и 20% вручную.
 4. Сварка рабочей трубы, заключенной в футляр, должна выполняться с использованием деталей и закладными нагревателями или сварочного оборудования с высокой степенью автоматизации.
 5. Для предотвращения механических повреждений полиэтиленовых труб при их размещении внутри защитного футляра допустимо применять:
 - центрирующие шомолы-колыца, изготовляемые из труб того же диаметра, длиной 0,5 м путем разреза их по образующей и установки (после нагрева) на прогнываемую плетку на расстоянии 2-3 м друг от друга и закрепления на трубе липкой синтетической лентой;
 - предварительную очистку внутренней поверхности футляра с целью устранения острых кромок сварных швов;
 - предварительный пропуск контрольного образца полиэтиленовой трубы (не менее 3 м) с последующей проверкой на отсутствие повреждений поверхности трубы;
 6. Испытание газопровода производить в соответствии с требованиями СП 62.114430.2011 «Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002 (п.10.5).
 7. Разбивка оси перехода осуществляется согласно привязкам, на листе 6 плана трассы.
 8. Обозначение газопровода для определения места расположения трубы производится путем установки опознавательных табличек по трассе подземного газопровода. Знаки устанавливаются в местах поворота трассы, в местах ответвлений и расположения контрольных труб, и через каждые 500 м на прямолнейных участках вне территории населенного пункта и через 200 м на территории населенного пункта. Опознавательные знаки следует размещать справа по ходу газа на расстоянии 1,0 м от газопровода. На опознавательных знаках указывается расстояние от газопровода, глубина его заложения и телефон аварийной диспетчерской службы. В месте пересечения газопровода с подземными коммуникациями произвести шурфование в присутствии представителей владельцев сетей для выявления фактической глубины залегания коммуникаций.

Наименование :скв. 8	Геологический пласт	Мощность слоя, м	Глубина слоя, м	Абс. отметка слоя, м	Геологический разрез	Сведения о воде
Ид	П	0,30	0,30	9,60	Пески-растительный слой	2
Ид	П	2,80	3,00	6,80	Пески гравелистые, плотные, влажные, с прослоями супеси, с режимом впадения, серо-коричневый	2

Наименование :скв.9	Геологический пласт	Мощность слоя, м	Глубина слоя, м	Абс. отметка слоя, м	Геологический разрез	Сведения о воде
Ид	П	0,10	0,40	9,95	Пески-растительный слой	2
Ид	П	3,10	3,60	5,85	Пески-растительный слой	2
Ид	П	1,40	5,00	4,45	Осыпи гравелистые, пластичные, влажные, с прослоями супеси, с режимом впадения, серо-коричневый	4

Наименование :скв.10	Геологический пласт	Мощность слоя, м	Глубина слоя, м	Абс. отметка слоя, м	Геологический разрез	Сведения о воде
Ид	П	0,10	0,40	9,95	Пески-растительный слой	2
Ид	П	2,70	3,20	5,85	Пески-растительный слой	2
Ид	П	1,80	5,00	4,05	Осыпи гравелистые, пластичные, влажные, с прослоями супеси, с режимом впадения, серо-коричневый	4

Отметка земли проектная, м	Отметка земли фактическая, м	Отметка дна траншеи, м	Отметка верха трубы, м	Глубина траншеи, м	Обозначение трубы и тип изоляции	Основание	Уклон, %	Расстояние, м	Шпикет	Развернутый план
9,01	9,40	3,26	3,87	5,75	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное	42	14,5	ПК4 +13,5	Вытяжная свеча Ду50мм
9,40	9,42	4,37	4,48	5,03	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		2,8	+30,0	
9,42	9,44	4,47	4,58	4,95	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		14,0	+32,5	
9,44	9,88	5,17	5,06	4,27	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		2,2	+46,5	
9,88	9,88	6,93	7,04	2,95	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		108,5	+91,0	
9,88	9,88	7,31	7,42	2,57	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		133,5	ПК5 +9,0	
9,88	9,88	7,69	7,80	2,19	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		21,5	+9,0	
9,88	9,88	7,82	7,93	2,17	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		6,3	+12,0	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		19,0	+24,0	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		2,7	+48,0	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		6,3	+48,5	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		2,7	+79,0	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		6,3	+77,7	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		19,0	+79,0	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		2,0	+98,0	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		3,8	ПК6 +3,8	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		5,0	+3,8	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		6,2	+8,8	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		2,7	+13,0	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		1,6	+11,7	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		1,9	+10,3	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		8,3	+21,2	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		11,0	+40,5	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		3,0	+43,5	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		10,0	+53,5	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		25,5	+79,0	
9,88	9,88	8,32	8,43	1,67	ПЭ 100 GA3 SDR 11 110x10,0 ГОСТ Р 58121.2-2018	естественное		0,5	+79,5	

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Разрешено	Масштаб	Дата	Исполнитель	Исполнитель	Исполнитель	Исполнитель	Исполнитель	Исполнитель	Исполнитель
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов	Иванов

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия
-----	---------	-----	---------	-----	---------	-----	---------	-----	---------

Наименование :скв. 15				
Геологический индекс	Мощность слоя, м	Глубина слоя, м	Абс. отметка подошвы слоя, м	Наименование пород и их характеристика
бв	установ. уровень	Глубина отбора образцов		
IgIII	2.80	3.00	8.95	Почвенно-растительный слой
				Песок пылеватый, плотный, влажный, с прослоями сугеси, с редким граблем, серо-коричневый

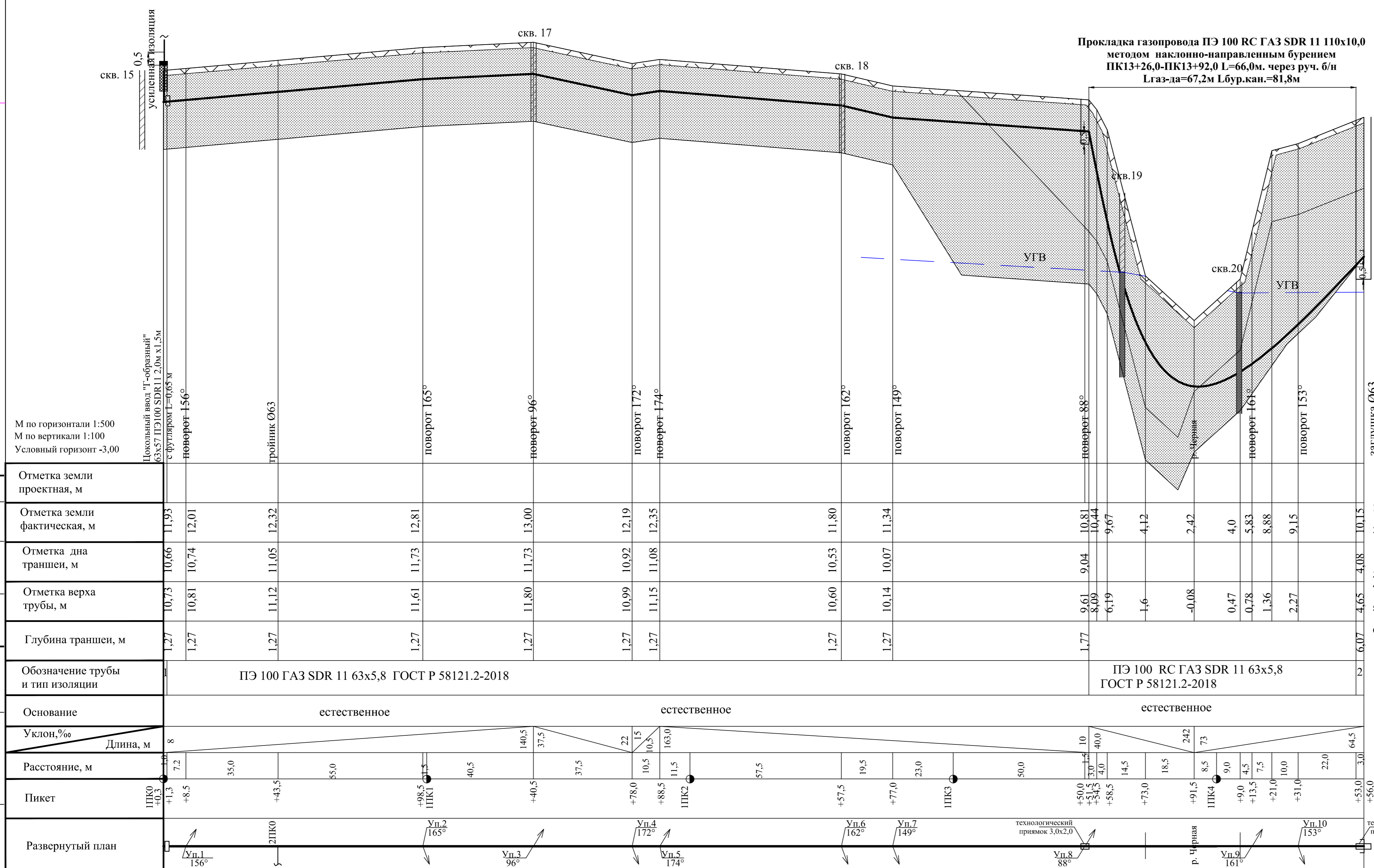
Наименование :скв. 17				
Геологический индекс	Мощность слоя, м	Глубина слоя, м	Абс. отметка подошвы слоя, м	Наименование пород и их характеристика
бв	установ. уровень	Глубина отбора образцов		
IgIII	2.80	3.00	10.00	Почвенно-растительный слой
				Песок пылеватый, плотный, влажный, с прослоями сугеси, с редким граблем, серо-коричневый

Наименование :скв. 18				
Геологический индекс	Мощность слоя, м	Глубина слоя, м	Абс. отметка подошвы слоя, м	Наименование пород и их характеристика
бв	установ. уровень	Глубина отбора образцов		
IgIII	2.80	3.00	8.80	Почвенно-растительный слой
				Песок пылеватый, плотный, влажный, с прослоями сугеси, с редким граблем, серо-коричневый

Наименование :скв.19				
Геологический индекс	Мощность слоя, м	Глубина слоя, м	Абс. отметка подошвы слоя, м	Наименование пород и их характеристика
бв	установ. уровень	Глубина отбора образцов		
aw	4.80	5.00	1.80	Почвенно-растительный слой
				Песок пылеватый средней плотности, влажный, с гл.3.0 м водоносный, с примесью органического вещества, светло-коричневый
IgIII	2.00	7.00	-0.20	Песок пылеватый, плотный, водоносный, с прослоями сугеси, с редким граблем, серо-коричневый

Наименование :скв.20				
Геологический индекс	Мощность слоя, м	Глубина слоя, м	Абс. отметка подошвы слоя, м	Наименование пород и их характеристика
бв	установ. уровень	Глубина отбора образцов		
aw	2.50	2.70	1.50	Почвенно-растительный слой
				Песок пылеватый средней плотности, влажный, с гл. 0.4м водоносный, с примесью органического вещества, светло-коричневый
IgIII	2.30	5.00	-0.80	Песок пылеватый, плотный, водоносный, с прослоями сугеси, с редким граблем, серо-коричневый

Прокладка газопровода ПЭ 100 RC ГАЗ SDR 11 110x10,0 методом наклонно-направленным бурением ПК13+26,0-ПК13+92,0 L=66,0м. через руч. б/н Lгаз-да=67,2м Lбур.кан.=81,8м



- Общие указания**
1. Прокладка газопровода осуществляется методом наклонно-направленного бурения установкой типа "Навигатор" в соответствии с требованиями СП 62.13330.2011*
 2. Устройство рабочего и приемного котлованов, монтаж буровой установки, технологической оснастки, укладка газопровода в футляре и сопутствующие данному виду работ технологические процессы осуществляются на основании "Проекта производства работ" и утвержденном в рабочем порядке согласно СП 62.13330.2011*
 3. До начала производства работ выполнить разбивку перехода и оформить Актом приемки
 4. Трассу согласовать с представителями эксплуатационных организаций, чьи инженерные коммуникации попадают в зону работ, с обязательным вызовом на место производства работ
 5. Выполнить шурфование в местах предполагаемых пересечений с инженерными сетями, для уточнения их горизонтального и глубинного расположения
 6. Окончание работ оформить Актом на скрытые работы
- Примечание:
1. Точное расположение подземных инженерных коммуникаций определить шурфованием. При производстве земляных работ необходимо вызвать представителей заинтересованных организаций.
2. При обнаружении действующих подземных коммуникаций и других сооружений, не обозначенных на топографической съемке, земляные работы приостанавливают, на место вызывают представителей организаций, эксплуатирующих эти сооружения, одновременно указанные места ограждаются и принимаются меры для их сохранности от повреждений.

1 Труба 57x3,5 ГОСТ 10704-91				
В 09Г2С ГОСТ 10705-80* в усиленной изоляции				
2 ПЭ 100 ГАЗ SDR 11 63x5,8 ГОСТ Р 58121.2-2018				
3829.001.Р.0/0.1295-ППО				
Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района Ленинградской области				
изм.	кол.уч.	лист	№ док	дата
Разраб.	Чуб			08.23
Провер.	Иванов			
Н.контр.	Иванов			
Утвердил	Барановская			
Проект полосы отвода			Стация	Лист
Продольный профиль газопровода			П	13
ПКЦ АО "Газпром газораспределение Ленинградская область"				



Акционерное общество
«Газпром газораспределение
Ленинградская область»
(АО «Газпром газораспределение
Ленинградская область»)

ООО «ПИРС»

Для сведения Комитет
по сохранению культурного наследия
Ленинградской области

наб. Реки Кикенки, зд. 3, гп. Новоселье, Аннинское г.п., Ломоносовский м.р-н,
Ленинградская обл., Российская Федерация, 188507
Для корреспонденции: ул. Пинегина, д. 4, Санкт-Петербург,
Российская Федерация, 192148
тел.: +7 (812) 405-40-00, (812) 405-40-03, (812) 405-40-04
e-mail: office@gazprom-lenobl.ru

ОКПО 03324068, ОГРН 1024702184715, ИНН 4700000109, КПП 472501001

17.10.2023 № 61/16720

на № _____ от _____

Информационное письмо

АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» сообщает следующее по объекту: «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района Ленинградской области».

Согласно части 10.1. статьи 1 Градостроительного кодекса Российской Федерации газораспределительные сети являются линейными объектами, а не объектом капитального строительства.

Внесены изменения в Перечень случаев (утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации от 12 ноября 2020 г. N 1816) при которых для строительства, реконструкции линейного объекта, не требуется подготовка документации по планировке территории.

С 1 марта 2022 года не требуется разработка документации по планировке территории для строительства газопроводов с рабочим давлением не более 1,2 Мпа (ранее было 0,6 Мпа). Соответствующее изменение внесено Постановлением Правительства РФ от 15.11.2021 № 1945 «О внесении изменения в перечень случаев, при которых для строительства, реконструкции линейного объекта не требуется подготовка документации по планировке территории».

Рабочее давление у проектируемого объекта: «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района Ленинградской области» менее 1,2Мпа.

Соответственно в отношении проектируемого объекта подготовка документации по планировке территории не осуществляется.

**Начальник управления
проектирования**



Ю.В. Барановская

М.А. Самойлова
тел.:405-40-04 доб. 48133



**Акционерное общество
«Газпром газораспределение
Ленинградская область»
(АО «Газпром газораспределение
Ленинградская область»)**

ООО «ПИРС»

**Для сведения Комитет
по сохранению культурного наследия
Ленинградской области**

наб. Реки Кикенки, зд. 3, гп. Новоселье, Аннинское г.п., Ломоносовский м.р-н,
Ленинградская обл., Российская Федерация, 188507
Для корреспонденции: ул. Пинегина, д. 4, Санкт-Петербург,
Российская Федерация, 192148
тел.: +7 (812) 405-40-00, (812) 405-40-03, (812) 405-40-04
e-mail: office@gazprom-lenobl.ru

ОКПО 03324068, ОГРН 1024702184715, ИНН 4700000109, КПП 472501001

17.10.2023 № - 61/16719

на № _____ от _____

Информационное письмо

АО «Газпром газораспределение Ленинградская область» сообщает следующее по объекту: «Межпоселковый газопровод до д. Резвых, д. Черная Речка Всеволожского района Ленинградской области».

Согласно части 1 статьи 57.3 Градостроительного кодекса Российской Федерации градостроительный план земельного участка выдаётся в целях обеспечения субъектов градостроительной деятельности информацией, необходимой для архитектурно-строительного проектирования, строительства, реконструкции объектов капитального строительства в границах земельного участка.

Согласно части 10.1. статьи 1 Градостроительного кодекса Российской Федерации газораспределительные сети являются линейными объектами, а не объектом капитального строительства.

В соответствии с пп.1 части 6 статьи 48 Градостроительного кодекса Российской Федерации в случае подготовки проектной документации линейного объекта готовятся проект планировки территории и проект межевания территории, а не градостроительный план земельного участка.

Учитывая разработку и утверждение проекта планировки территории по градостроительные планы разрабатывались и утверждались только на земельные участки предоставленные гражданам для ведения личного подсобного хозяйства или индивидуального жилищного строительства.

Соответственно в отношении земель общего пользования предназначенных для строительства линейного объекта, газораспределительных сетей в границах населённого пункта (улицы), ГПЗУ не разрабатываются.

**Начальник управления
проектирования**



Ю.В. Барановская

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

На основании запроса от 21.09.2022 г., поступившего на рассмотрение 21.09.2022 г., сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

Земельный участок			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ___ Раздела 1	Всего листов раздела 1 : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
21.09.2022 № 99/2022/495228212			
Кадастровый номер:		47:07:1707001:7	

Номер кадастрового квартала:	47:07:1707001
Дата присвоения кадастрового номера:	04.12.2002
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют
Адрес:	Ленинградская область, Территория МО "Всеволожский район Ленинградской области", Линии: Ржевка-Заневский пост - ст. Нева, Мельничный Ручей - Невская Дубровка, СПб - Орехово, Ржевка - Ладожское озеро, Ржевка - Горы
Площадь:	12631 кв. м
Кадастровая стоимость, руб.:	5303100.16
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	47:07:0000000:89072
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	данные отсутствуют
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Сведения о включении объекта недвижимости в состав предприятия как имущественного комплекса:	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела 1	Всего листов раздела 1 : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
21.09.2022 № 99/2022/495228212			
Кадастровый номер:		47:07:1707001:7	

Категория земель:	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения
Виды разрешенного использования:	для эксплуатации, обслуживания и обеспечения безопасности движения железнодорожного транспорта
Сведения о кадастровом инженеру:	данные отсутствуют
Сведения о лесах, водных объектах и об иных природных объектах, расположенных в пределах земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок полностью или частично расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории или территории объекта культурного наследия	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особой экономической зоны, территории опережающего социально-экономического развития, зоны территориального развития в Российской Федерации, игровой зоны:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особо охраняемой природной территории, охотничьих угодий, лесничеств, лесопарков:	данные отсутствуют
Сведения о результатах проведения государственного земельного надзора:	данные отсутствуют
Сведения о расположении земельного участка в границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории:	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела 1	Всего листов раздела 1 : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
21.09.2022.№ 99/2022/495228212			
Кадастровый номер:		47:07:1707001:7	

Условный номер земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о принятии акта и (или) заключении договора, предусматривающих предоставление в соответствии с земельным законодательством исполнительным органом государственной власти или органом местного самоуправления находящегося в государственной или муниципальной собственности земельного участка для строительства наемного дома социального использования или наемного дома коммерческого использования:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок или земельные участки образованы на основании решения об изъятии земельного участка и (или) расположенного на нем объекта недвижимости для государственных или муниципальных нужд:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок образован из земель или земельного участка, государственная собственность на которые не разграничена:	данные отсутствуют
Сведения о наличии земельного спора о местоположении границ земельных участков:	данные отсутствуют
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные, ранее учтенные"
Особые отметки:	Сведения необходимые для заполнения раздела 2 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 3.1 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 4 отсутствуют.
Получатель выписки:	Лукашов Дмитрий Иванович


Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела 3	Всего листов раздела 3 : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
21.09.2022.№ 99/2022/495228212			
Кадастровый номер:		47:07:1707001:7	

План (чертеж, схема) земельного участка			
			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела 3.2	Всего листов раздела 3.2 : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
21.09.2022.№ 99/2022/495228212			
Кадастровый номер:		47:07:1707001:7	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	434450.9	2250829.44	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	434499.04	2250836.14	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	434539.67	2250844.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	434693.13	2250882.33	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	434740.79	2250894.14	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	434759.41	2250898.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	434756.92	2250900.83	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	434751.52	2250910.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	434745.69	2250928.22	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	434654.49	2250908.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	434577.23	2250889.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	434571.45	2250914.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	434535.69	2250905.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	434541.42	2250881.36	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	434412.06	2250853.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела 3.2	Всего листов раздела 3.2 : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
21.09.2022 № 99/2022/495228212			
Кадастровый номер:		47:07:1707001:7	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	434413.44	2250828.39	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

На основании запроса от 20.09.2022 г., поступившего на рассмотрение 20.09.2022 г., сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела 1	Всего листов раздела 1 : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
20.09.2022 № 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

Номер кадастрового квартала:	47:07:0000000
Дата присвоения кадастрового номера:	17.07.2015
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют
Адрес:	Ленинградская область, Всеволожский муниципальный район, Морозовское городское поселение
Площадь:	206727 +/- 312 кв. м
Кадастровая стоимость, руб.:	1184545.71
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	47:07:0000000:90966, 47:07:0000000:89779, 47:16:0000000:28040, 47:27:0000000:13019, 47:00:0000000:1598, 47:07:1707001:490
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	данные отсутствуют
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Сведения о включении объекта недвижимости в состав предприятия как имущественного комплекса:	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела 1	Всего листов раздела 1 : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
20.09.2022.№ 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

Категория земель:	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения
Виды разрешенного использования:	для эксплуатации автомобильной дороги общего пользования "Подъезд к пос. им. Морозова"
Сведения о кадастровом инженеру:	Волкова Ольга Николаевна №47-11-0296
Сведения о лесах, водных объектах и об иных природных объектах, расположенных в пределах земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок полностью или частично расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории или территории объекта культурного наследия	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особой экономической зоны, территории опережающего социально-экономического развития, зоны территориального развития в Российской Федерации, игровой зоны:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особо охраняемой природной территории, охотничьих угодий, лесничеств, лесопарков:	данные отсутствуют
Сведения о результатах проведения государственного земельного надзора:	данные отсутствуют
Сведения о расположении земельного участка в границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории:	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела 1	Всего листов раздела 1 : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
20.09.2022.№ 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

Условный номер земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о принятии акта и (или) заключении договора, предусматривающих предоставление в соответствии с земельным законодательством исполнительным органом государственной власти или органом местного самоуправления находящегося в государственной или муниципальной собственности земельного участка для строительства наемного дома социального использования или наемного дома коммерческого использования:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок или земельные участки образованы на основании решения об изъятии земельного участка и (или) расположенного на нем объекта недвижимости для государственных или муниципальных нужд:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок образован из земель или земельного участка, государственная собственность на которые не разграничена:	данные отсутствуют
Сведения о наличии земельного спора о местоположении границ земельных участков:	данные отсутствуют
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные"
Особые отметки:	Граница земельного участка не установлена в соответствии с требованиями земельного законодательства. Сведения о видах разрешенного использования имеют статус «Актуальные незасвидетельствованные». Право (ограничение права, обременение объекта недвижимости) зарегистрировано на данный объект недвижимости с видами разрешенного использования отсутствует. Сведения необходимые для заполнения раздела 3.1 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 3.2 отсутствуют.
Получатель выписки:	Лукашов Дмитрий Иванович

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о зарегистрированных правах

Земельный участок	
(вид объекта недвижимости)	
Лист № ___ Раздела 2	Всего листов раздела 2 : ___
Всего разделов: ___	
Всего листов выписки: ___	
20.09.2022.№ 99/2022/495087200	
Кадастровый номер:	47:07:0000000:90458
1. Правообладатель (правообладатели):	1.1. Российская Федерация
2. Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.1. Собственность, № 47:07:0000000:90458-47/001/2018-3 от 10.10.2018
3. Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
1. Правообладатель (правообладатели):	1.2. Федеральное казенное учреждение "Управление федеральных автомобильных дорог "Северо-Запад" имени Н.В. Смирнова Федерального дорожного агентства", ИНН: 7826062821
2. Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.2. Постоянное (бессрочное) пользование, № 47:07:0000000:90458-47/001/2018-4 от 12.10.2018
3. Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
4. Договоры участия в долевом строительстве:	данные отсутствуют
5. Заявленные в судебном порядке права требования:	данные отсутствуют
6. Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:	данные отсутствуют
7. Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:	данные отсутствуют
8. Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:	
9. Правопритязания и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:	данные отсутствуют
10. Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют
11. Сведения о невозможности государственной регистрации перехода, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения:	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела 3	Всего листов раздела 3 : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
20.09.2022.№ 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	


План (чертеж, схема) земельного участка			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела 4	Всего листов раздела 4 : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
20.09.2022 № 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

План (чертеж, схема) части земельного участка		Учетный номер части: 47:07:0000000:90458/1	
 <p>000000:90458/1</p>			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

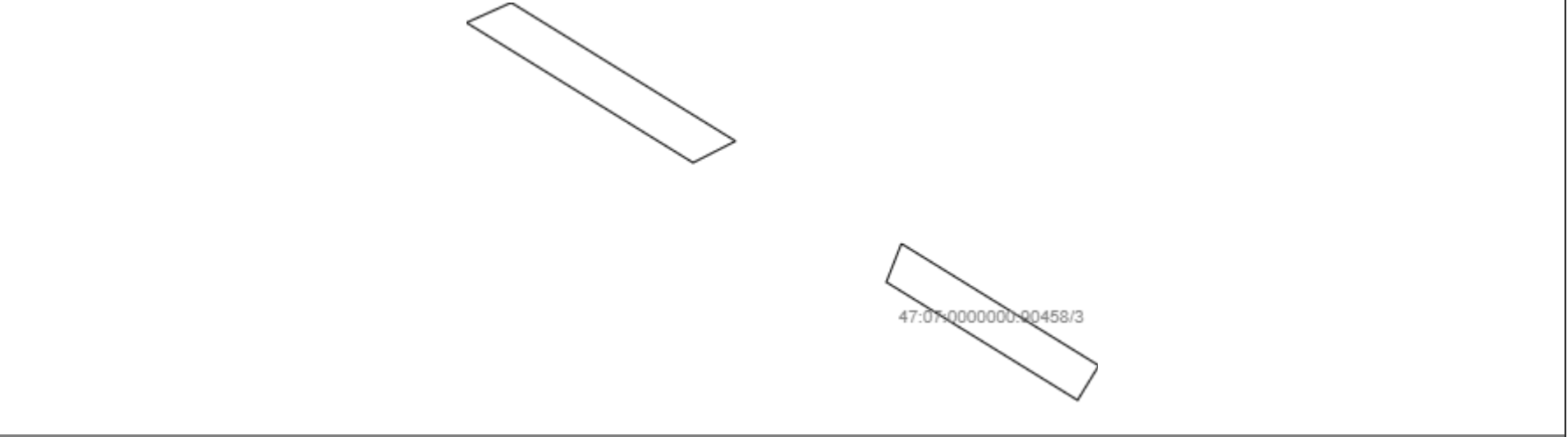
Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела 4	Всего листов раздела 4 : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
20.09.2022.№ 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 47:07:0000000:90458/2
	
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела 4	Всего листов раздела 4 : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
20.09.2022.№ 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

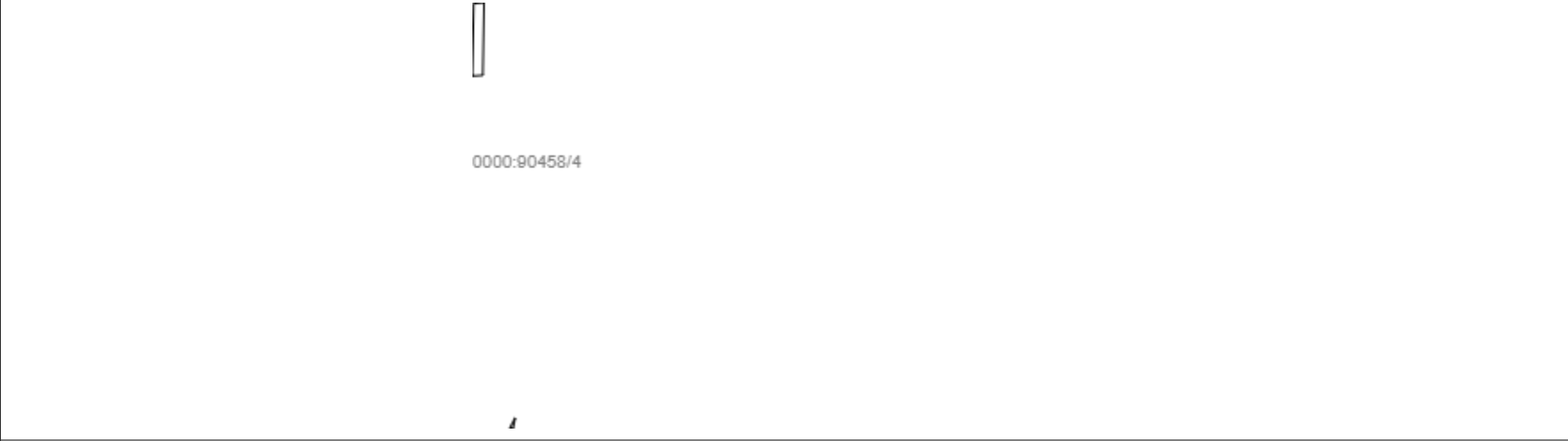
План (чертеж, схема) части земельного участка		Учетный номер части: 47:07:0000000:90458/3	
			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

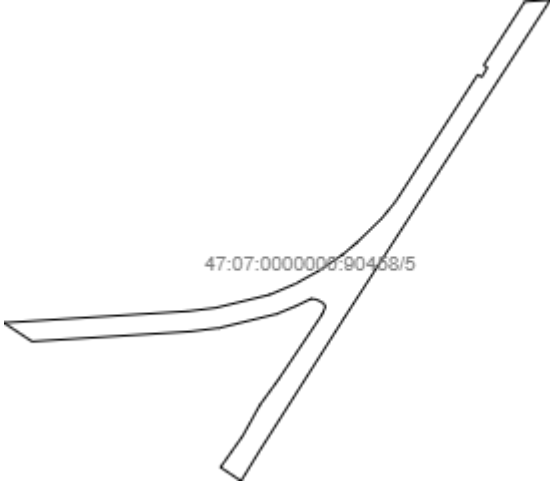
Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела 4	Всего листов раздела 4 : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
20.09.2022.№ 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 47:07:0000000:90458/4
	
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела 4	Всего листов раздела 4 : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
20.09.2022.№ 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 47:07:0000000:90458/5		
			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела 4	Всего листов раздела 4 : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
20.09.2022 № 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 47:07:0000000:90458/7		
			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела 4	Всего листов раздела 4 : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
20.09.2022.№ 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

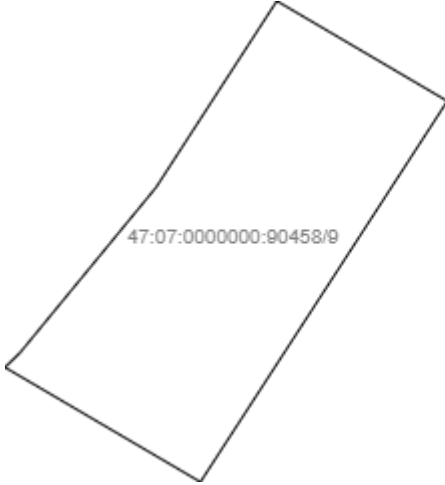
План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 47:07:0000000:90458/8
	
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела 4	Всего листов раздела 4 : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
20.09.2022.№ 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	


План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 47:07:0000000:90458/9
	
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № __ Раздела 4	Всего листов раздела 4 : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
20.09.2022.№ 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

План (чертеж, схема) части земельного участка	Учетный номер части: 47:07:0000000:90458/10
	
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела 4.1	Всего листов раздела 4.1 : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
20.09.2022.№ 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

Учетный номер части	Площадь (м ²)	Содержание ограничения в использовании или ограничения права на объект недвижимости или обременения объекта недвижимости
1	2	3
1	100	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации, Карта (план) объекта землеустройства № 168/2013 от 09.12.2013, срок действия: 04.09.2015
2	2223	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации, Карта (план) объекта землеустройства № 166/2013 от 09.12.2013, срок действия: 04.09.2015
3	196	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации, Выписка из ЕГРП на недвижимое имущество и сделок с ним № 47/000/104/2016-1897 от 09.12.2016, срок действия: 15.02.2017
4	116	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации, Свидетельство о государственной регистрации права № 011133 от 03.09.2010, срок действия: 16.02.2017
5	0	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации, Доверенность № 78/130-н/78-2019-7-1285 от 24.09.2020, срок действия: 19.02.2021
6	1094	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации, Документ, содержащий необходимые для внесения в государственный кадастр недвижимости сведения об установлении или изменении территориальной зоны или зоны с особыми условиями использования территорий, либо об отмене установления такой зоны № PVD-0123/2021-21491 от 13.04.2021, срок действия: 04.05.2021
7	1222	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации, Доверенность № ГП-612 от 04.09.2020, срок действия: 19.10.2021
8	101	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации, Доверенность № ГП-612 от 04.09.2019, срок действия: 31.01.2022
9	1129	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации, Доверенность № ГП-612 от 04.09.2019, срок действия: 02.02.2022
10	656	Ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации, Документ, содержащий необходимые для внесения в

	государственный кадастр недвижимости сведения об установлении или изменении территориальной зоны или зоны с особыми условиями использования территорий, либо об отмене установления такой зоны № PVD-0123/2022-45645 от 30.06.2022, срок действия: 164 25.08.2022
--	---

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2 : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
20.09.2022.№ 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 1				
Система координат: Местная 167				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	434941.83	2250499.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
1	434941.83	2250499.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	434916.54	2250501.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	434908.83	2250502.15	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	434907.97	2250499.24	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	434916.2	2250498.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	434941.3	2250496.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2 : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
20.09.2022 № 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка

Учетный номер части: 2

Система координат: Местная 167

Зона №

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
7	433709.96	2249362.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	433709.96	2249362.61	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	433715.39	2249370.55	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	433728.33	2249385.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	433754.1	2249412.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	433758.2	2249415.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	433753.47	2249422.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	433747.42	2249432.04	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	433745.54	2249435.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	433686.23	2249397.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
16	433689.03	2249392.85	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	433695.03	2249384.2	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	433700.52	2249376.28	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	433707.5	2249366.17	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2 : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
20.09.2022.№ 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 3				
Система координат: Местная 167				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
20	91616.73	150552.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	91616.73	150552.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	91603.12	150574.64	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	91600.99	150570.47	данные отсутствуют	данные отсутствуют
23	91614.76	150548.17	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	91589.26	150589.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	91589.26	150589.49	данные отсутствуют	данные отсутствуют
25	91593.04	150590.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют
26	91581.05	150610.4	данные отсутствуют	данные отсутствуют
27	91577.65	150608.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2 : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
20.09.2022.№ 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 4				
Система координат: Местная 167				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
28	91527.17	149652.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
28	91527.17	149652.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
29	91527.54	149656.41	данные отсутствуют	данные отсутствуют
30	91499.77	149655.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
31	91499.43	149655.98	данные отсутствуют	данные отсутствуют
32	91499.15	149651.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
33	91499.63	149651.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
34	91366.75	149668.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
34	91366.75	149668.43	данные отсутствуют	данные отсутствуют
35	91362.7	149667.66	данные отсутствуют	данные отсутствуют
36	91362.99	149666.42	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № __ Раздела 4.2		Всего листов раздела 4.2 : __		Всего разделов: __
Всего листов выписки: __				
20.09.2022.№ 99/2022/495087200				
Кадастровый номер:			47:07:0000000:90458	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 5				
Система координат: Местная 167				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
8	433715.39	2249370.55	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	433728.33	2249385.81	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	433754.1	2249412.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
37	433641.68	2249004.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
37	433641.68	2249004.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
38	433654.21	2249203.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют
39	433657.86	2249233.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
40	433672.03	2249291.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
41	433683.87	2249319.58	данные отсутствуют	данные отсутствуют
42	433698.47	2249345.78	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	433772.38	2249427.4	данные отсутствуют	данные отсутствуют
44	433909.51	2249516.25	данные отсутствуют	данные отсутствуют
45	433906.82	2249520.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
46	433917.11	2249526.69	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	433919.56	2249522.73	данные отсутствуют	данные отсутствуют
48	433988.34	2249567.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2 : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
20.09.2022 № 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
49	433990.04	2249594.56	данные отсутствуют	данные отсутствуют
50	433647.14	2249372.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
51	433503.04	2249280.32	данные отсутствуют	данные отсутствуют
52	433471.01	2249260.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
53	433485.81	2249238.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
54	433519.83	2249262.59	данные отсутствуют	данные отсутствуют
55	433553.1	2249281.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
56	433580.33	2249300.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
57	433651.14	2249348.5	данные отсутствуют	данные отсутствуют
58	433659.19	2249351.79	данные отсутствуют	данные отсутствуют
59	433662.81	2249349.62	данные отсутствуют	данные отсутствуют
60	433666.77	2249342.48	данные отсутствуют	данные отсутствуют
61	433667.69	2249336.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
62	433659.81	2249320.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
63	433651.23	2249299.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
64	433636.14	2249237.1	данные отсутствуют	данные отсутствуют
65	433632.3	2249205.9	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Сведения о частях земельного участка

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № ___ Раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2 : ___	Всего разделов: ___	Всего листов выписки: ___
20.09.2022 № 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
66	433621.54	2249034.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2 : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
20.09.2022.№ 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 6				
Система координат: Местная 167				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
43	433772.38	2249427.4	данные отсутствуют	данные отсутствуют
67	434306.65	2249799.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
67	434306.65	2249799.94	данные отсутствуют	данные отсутствуют
68	434283.61	2249784.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
69	434281.1	2249757.07	данные отсутствуют	данные отсутствуют
70	434304.14	2249772.06	данные отсутствуют	данные отсутствуют
71	433775.73	2249429.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
71	433775.73	2249429.57	данные отсутствуют	данные отсутствуют
72	433764.55	2249448.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
73	433746.42	2249436.53	данные отсутствуют	данные отсутствуют
74	433758.63	2249416.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2 : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
20.09.2022.№ 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 7				
Система координат: Местная 167				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
10	433754.1	2249412.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	433772.38	2249427.4	данные отсутствуют	данные отсутствуют
75	433739.54	2249397.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
75	433739.54	2249397.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
76	433777.63	2249430.8	данные отсутствуют	данные отсутствуют
77	433766.22	2249449.37	данные отсутствуют	данные отсутствуют
78	433724.29	2249422.17	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2 : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
20.09.2022.№ 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 8				
Система координат: Местная 167				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
79	433749.9	2249408.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
79	433749.9	2249408.03	данные отсутствуют	данные отсутствуют
80	433752.76	2249410.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют
81	433739.25	2249431.88	данные отсутствуют	данные отсутствуют
82	433735.9	2249429.7	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № __ Раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2 : __	Всего разделов: __	Всего листов выписки: __
20.09.2022.№ 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 9				
Система координат: Местная 167				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
10	433754.1	2249412.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	433772.38	2249427.4	данные отсутствуют	данные отсутствуют
83	433752.52	2249410.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
83	433752.52	2249410.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
84	433792.93	2249440.72	данные отсутствуют	данные отсутствуют
85	433781.89	2249459.54	данные отсутствуют	данные отсутствуют
86	433739.88	2249432.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок				
<small>(вид объекта недвижимости)</small>				
Лист № ___ Раздела 4.2		Всего листов раздела 4.2 : ___		Всего разделов: ___
Всего листов выписки: ___				
20.09.2022.№ 99/2022/495087200				
Кадастровый номер:			47:07:0000000:90458	
Сведения о характерных точках границы части (частей) земельного участка				
Учетный номер части: 10				
Система координат: Местная 167				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
87	436278.77	2251948.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
87	436278.77	2251948.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
88	436270.81	2251949.67	данные отсутствуют	данные отсутствуют
89	436260.33	2251947.71	данные отсутствуют	данные отсутствуют
90	436053.42	2251959.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют
91	436260.49	2251946.65	данные отсутствуют	данные отсутствуют
92	438177.07	2252811.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
92	438177.07	2252811.13	данные отсутствуют	данные отсутствуют
93	438171.88	2252812.05	данные отсутствуют	данные отсутствуют
94	438116.37	2252766.35	данные отсутствуют	данные отсутствуют
95	438117.58	2252762.16	данные отсутствуют	данные отсутствуют
96	437786.17	2252477.79	данные отсутствуют	данные отсутствуют
96	437786.17	2252477.79	данные отсутствуют	данные отсутствуют
97	437764.33	2252459.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
98	437748.73	2252449.99	данные отсутствуют	данные отсутствуют
99	437727.63	2252430.08	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор			ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности			подпись	
			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок			
<small>(вид объекта недвижимости)</small>			
Лист № ____ Раздела 4.2	Всего листов раздела 4.2 : ____	Всего разделов: ____	Всего листов выписки: ____
20.09.2022 № 99/2022/495087200			
Кадастровый номер:		47:07:0000000:90458	

Номер точки	Координаты, м		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
100	437724.57	2252426	данные отсутствуют	данные отсутствуют
101	437706.72	2252411.01	данные отсутствуют	данные отсутствуют
102	437719.94	2252421.12	данные отсутствуют	данные отсутствуют
103	437724.14	2252421.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
104	437725.21	2252422.29	данные отсутствуют	данные отсутствуют
105	437759.27	2252454.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
106	437774.1	2252465.77	данные отсутствуют	данные отсутствуют
107	437159.77	2252115.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
107	437159.77	2252115.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
108	437160.29	2252116.45	данные отсутствуют	данные отсутствуют
109	437150.97	2252114.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.