

А К Т

государственной историко-культурной экспертизы документации, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия на земельном участке при проектировании объекта: «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района», подлежащем 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 указанных земельных участках, землях лесного фонда либо водных объектах или их частях объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия в соответствии со статьей 3 Федерального закона № 73-ФЗ от 25.06.2002 г.

(в действующей редакции)

Санкт-Петербург

30 августа 2022 года

Настоящая государственная историко-культурная экспертиза проведена в период с 23 июня 2022 г. по 30 августа 2022 года на основании договора с ООО «ВИК Проект» № 16/22 от 23 июня 2022 г.¹

Заказчик экспертизы: ООО «ВИК Проект»

Место проведения: Санкт-Петербург.

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

ШУНЬГИНА СВЕТЛАНА ЕВГЕНЬЕВНА, образование высшее (диплом ФВ № 032058 выдан 21.06.1991 г. решением государственной экзаменационной комиссии Псковского ордена «Знака Почета» Государственного педагогического института имени С.М. Кирова по специальности «История»), историк, со стажем работы 29 лет, ИП Шуньгина Светлана Евгеньевна, основное место работы: ООО «НИИПИ Спецреставрация», археолог, руководитель отдела археологических изысканий.

Аттестована в качестве государственного эксперта по проведению следующих объектов государственной историко-культурной экспертизы (приказ МК РФ № 1668 от 11 октября 2021 г.):

¹ Срок выполнения работ изменен по устной договоренности сторон на основании п. 2.2 указанного договора.

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

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

Отношение к заказчику.

Эксперт

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

Основания проведения государственной историко-культурной экспертизы:

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

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

Договор № 16/22 от 23.06.2022 г. о выполнении работ по проведению государственной историко-культурной экспертизы.

1. Цель проведения государственной историко-культурной экспертизы:

Определение наличия или отсутствия объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, землях лесного фонда либо в границах водных объектов или их частей, подлежащих воздействию земляных,

строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ от 25.06.2002 (в действующей редакции) работ по использованию лесов и иных работ, в случае, если орган охраны объектов культурного наследия не имеет данных об отсутствии на указанных земельных участках, землях лесного фонда либо водных объектах или их частях объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия в соответствии со статьей 3 настоящего Федерального закона.

2. Объект государственной историко-культурной экспертизы:

Документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия на земельном участке при проектировании объекта: «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района», подлежащем воздействию земельных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в ст. 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ. Выполнена МАЭ РАН в 2022 г.

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

- Производственный отчёт об археологическом обследовании территории земельного участка проектируемого объекта «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района Ленинградской обл.». Выполнен МАЭ РАН в 2022 г.;
- Письмо Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области от 05.08.2021 г. № ИСХ-4771/2021;
- Письмо ООО «ВИК Проект» от 15.07.2022 г. № 403/07-22 (об отсутствии градплана);
- Технический отчет. Инженерно-геодезические изыскания Объект: «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района». Шифр МК-014530000102100002-ИГДИ. Выполнен ООО «ВИК Проект» в 2022 г.;
- Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий для проектирования и строительства «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района». Проектная и рабочая документация. Раздел 10 «Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами». Подраздел «Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий». Шифр: МК-014530000102100002-ИГИ. Выполнен ООО «ВИК Проект» в 2022 г.;
- Проектная документация. «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района». Раздел 1. Пояснительная записка. Том 1. Шифр МК-014530000102100002-ПЗ. Выполнена ООО «ВИК Проект» в 2022 г. (справочно);

- Проектная документация. «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района». Раздел 2. Проект полосы отвода (план трассы газопровода). Том 2. Шифр МК-014530000102100002-ППО. Выполнена ООО «ВИК Проект» в 2022 г. (справочно);
- Приказ Комитета по культуре Ленинградской области от 23.10.2018 г. № 01-03/18-197 «Об установлении границ территории и предмета охраны объекта культурного наследия регионального значения «Братское захоронение советских воинов, погибших в 1941-44 гг., в числе погибших - ст. политрук Черкасов Л.И., именем которого назван поселок и ж.д. станция» по адресу: Ленинградская область, Выборгский район, пос. Черкасово, близ ж.д. ст. Черкасово»;
- Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации. Утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32;
- Постановление Правительства Российской Федерации «Об утверждении Правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия» от 20 февраля 2014 г. № 127 (в действующей редакции);
- Областной закон Ленинградской области «О государственной охране, сохранении, использовании и популяризации объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, расположенных на территории Ленинградской области» (принят ЗС ЛО 07.12.2015 г.) – в действующей редакции;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ (в действующей редакции).

- Герасимов Д.В., Лисицын С.Н., Тимофеев В.И. Материалы к археологической карте Карельского перешейка. СПб. ИИМК РАН, 2003;
- Кочкуркина С.И. Археологические памятники корелы X–XV вв. Л.: Наука, 1981;
- Комитет по сохранению культурного наследия Ленинградской области. Официальный сайт. Перечень объектов культурного наследия <https://okn.lenobl.ru/ru/deiatelnost/okn/perechen-okn/>
- Лапшин В.А. Археологическая карта Ленинградской области. Часть 2: Восточные и северные районы. СПб.: Изд-во СПбГУ, 1995;
- Михайлова Е.Р. Полевые исследования в Ленинградской и Вологодской областях. // Археологические открытия. 2015 год / отв. Ред. Н. В. Лопатин – М., 2017. С. 25-27;

- Михайлова Е. Р., Шмелев К. В., Соболев В. Ю., Мурзенков Д. Н., Федоров И. А., Тарасов И. И. Полевые исследования Лаборатории археологии, исторической социологии и культурного наследия им. Проф. Г. С. Лебедева СПбГУ в 2015-2016 гг. // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук (охранная археология). [№] 8 / науч. Ред. Н. Ф. Соловьева; ИИМК РАН – СПб., 2018. С. 27-38;
- Соболев В. Ю., Шмелев К. В. Исследования «курганов» в Тосненском районе Ленинградской области // Бюллетень Института истории материальной культуры Российской Академии наук (охранная археология). [№] 6 / науч. Ред. Н. Ф. Соловьева; ИИМК РАН – СПб, 2017. С. 59-66;
- Тюленев В. А. Исследования старого Выборга. СПб., 1995.

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

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

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

Настоящая государственная историко-культурная экспертиза проведена в соответствии со статьями 28, 29, 30, 31, 32 Закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 24.05.2002 г. (в действующей редакции) и «Положением о государственной историко-культурной экспертизе», утвержденном Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569 (в действующей редакции).

Заключение экспертизы оформлено в виде акта с учетом требований изложенных в «Положении о государственной историко-культурной экспертизе», утвержденном Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569 (в действующей редакции).

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

- ознакомление с предъявленной заявителем документацией;
- анализ исходно-разрешительной документации;
- анализ документации «Производственный отчет об археологическом обследовании территории земельного участка проектируемого объекта «Распределительный газопровод

в п. Черкасово Выборгского района Ленинградской обл.»², выполненной МАЭ РАН в 2022 г.;

- изучение нормативно-правовой документации, необходимой для принятия экспертного решения, а также научно-справочной литературы по археологии региона.

Экспертом соблюдены принципы проведения экспертизы, установленные статьей 29 Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», обеспечена объективность, всесторонность и полнота проводимых исследований, а также достоверность и обоснованность выводов; самостоятельно оценены результаты исследований, ответственно и точно сформулированы выводы в пределах своей компетенции. Результаты исследований, проведенных в рамках экспертизы, оформлены в виде настоящего акта.

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

6.1. Общие сведения

Линейный объект капитального строительства «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района» в административном отношении расположен на территории пос. Черкасово Гончаровского сельского поселения Выборгского района Ленинградской области. Проектируемый газопровод предназначен для транспортировки природного газа для комплексного использования всеми категориями потребителей пос. Черкасово.

Разработка проектной документации ведется на основании Муниципального контракта № 0145300001021000002 от 25.03.2021 г. с Администрацией муниципального образования «Гончаровское сельское поселение» Выборгского района Ленинградской области в рамках осуществления муниципальной программы «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в МО «Гончаровское сельское поселение», утвержденной постановлением от 01.04.2020 № 266 по договору с Администрацией «Гончаровское сельское поселение» Выборгского района Ленинградской области.

Источником газоснабжения является ГРС «Выборг». Проектом предусматривается врезка в проектируемый «Газопровод межпоселковый от п. Перово до п. Гаврилово с отводом на п. Черкасово Выборгского района» шифр 18245-ТКР, вып. ПКЦ АО «Газпром газораспределение Ленинградская область».

Полоса отвода проходит по землям по своему назначению принадлежащим к категориям: земли населенных пунктов, земли лесного фонда. Принадлежность земельных

² Далее: Производственный отчет...

участков, кадастровый номер приведены в таблице:

№ п/п	Принадлежность земельного участка	Кадастровый номер	Категория земель
1	Администрация Выборгского муниципального района	47:01:0000000	Земли населённых пунктов
2	Российская Федерация	47:01:0000000:501	Земли лесного фонда
3	ОАО «РЖД»	47:01:1103002:7	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения

В связи с тем, что полоса отвода проходит преимущественно по неразграниченным в кадастровом отношении земельным участкам, выписки из ЕГРН об основных характеристиках объекта недвижимости не предоставляются. Поскольку данный объект проектирования является линейным объектом, на основании п. 11 ст. 48 Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ (в действующей редакции) разработка градостроительного плана не требуется. В соответствии с письмом ООО «ВИК Проект» от 15.07.2022 г. № 403/07-22 согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 12.11.2020 № 1816 «Об утверждении перечня случаев, при которых для строительства, реконструкции линейного объекта не требуется подготовка документации по планировке территории, перечня случаев, при которых для строительства, реконструкции объекта капитального строительства не требуется получение разрешения на строительство, внесении изменений в перечень видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов, и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации» для объекта «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района» не требуется разработка ППТ.

В соответствии с письмом Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области от 05.08.2021 г. № ИСХ-4771/2021 на земельных участках отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия, включенные в Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Ленинградской области. Территория полосы отвода расположена вне зон охраны/защитных зон объектов культурного наследия. В непосредственной близости от участка выполнения проектно-

изыскательских работ по указанному объекту, на связанный с ним территории, расположен объект культурного наследия регионального значения «Братское захоронение советских воинов, погибших в 1941-44 гг., в числе погибших - ст. политрук Черкасов Л.И., именем которого назван поселок и ж.д. станция» по адресу: Ленинградская область, Выборгский район. пос. Черкасово, близ ж.д. ст. Черкасово. Приказом комитета по культуре Ленинградской области от 23.10.2018 г. № 01-03/18-197 установлены границы территории и предмет охраны ОКН. По данным проведенных исследований расстояние до данного объекта культурного наследия от границы полосы отвода проектируемого газопровода составляет более чем 150 м.

Комитет не располагает сведениями об отсутствии на участке выполнения проектно-изыскательских работ объектов археологического наследия либо объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия. Для определения наличия или отсутствия таковых сотрудниками МАЭ РАН проводилась археологическая разведка на основании Открытого листа № 1495-2022, выданного 06 июля 2022 г. на имя В.А. Киселя в границах полосы отвода *общей протяженностью 18,5 км* (см. *Приложение 1* к настоящему Акту ГИКЭ, топографический план; Производственный отчет... Альбом иллюстраций. Рис. 17).

6.2. Краткие сведения об истории развития и археологического изучения территории

Археологические исследования вблизи проектируемого объекта ведутся уже более 100 лет. Наиболее значимые исследования проводились финскими исследователями С. Пяльси, А. Европеусом, Н. Клеве, Э. Кивикоски, А. Тальгреном в первой половине XIX в. После Второй Мировой войны в северной части перешейка до конца 90-х гг. действовал режим пограничной зоны, и она была закрыта для археологических исследований. В южной и центральной части перешейка археологические разведки в 1960-х гг. проводил краевед В.М. Соколов, позднее В.И. Тимофеев. С конца 90-х гг. XX в. масштабные археологические работы на Карельском перешейке проводятся в рамках российских и международных научных проектов с участием МАЭ РАН, ИИМК РАН, Университета Хельсинки, музея г. Лахти, Национальной службы древностей Финляндии. В 2003-2006 гг. севернее г. Выборга проводились археологические обследования КАО МАЭ РАН, в ходе которых был выявлен ряд неизвестных ранее археологических памятников.

В последние десятилетия археологические обследования вблизи проектируемого объекта проводились в рамках предпроектных работ на участках хозяйственного освоения. В 2011-2012 гг. обследование по трассе проектируемой волоконно-оптической линии связи проведено Петрозаводским государственным университетом. В 2014 г.

Карельским археологическим отрядом МАЭ РАН было проведено обследование участка реконструкции автомагистрали «Скандинавия».

Самые ранние свидетельства появления человека в северной части Карельского перешейка относятся ко времени максимума трансгрессии Анцилового озера около 8500 лет до н.э. Это памятники раннего мезолита Антреа Корпилахти, Боровское 1 и 2 в Выборгском районе, а также Куурманпохья Сааренойа 2 вблизи г. Лааппенранта (Финляндия).

По сравнению с периодом каменного века древности эпох, следующих за неолитом изучены в регионе значительно слабее. До недавнего времени здесь практически не было известно археологических объектов эпохи бронзы/раннего металла.

Современные исследователи указывают на то, что Прибрежная часть южной и юго-западной Финляндии в эпоху бронзы являлась частью ареала распространения североевропейской культуры эпохи бронзы, основное ядро которой расположено в южной Скандинавии. В эпоху бронзы в указанном регионе существовала традиция сооружать погребальные каменные курганы, достигающие в высоту 5 м и 35 м в диаметре. Традиция длилась с 1500 по 500 гг. до н. э., в процессе трансформации обряда ингумации в каменных ящиках с оружием в качестве погребального инвентаря сменились кремациями, сопровождающимися бытовыми предметами. Каменные курганы известны и на территории Выборгского района Ленинградской области.

Эпоха раннего железного века в рассматриваемом регионе также представлена скорее отдельными находками, нежели кругом памятников, имеющим четкие аналогии и датировки.

Древности эпох раннего средневековья сосредоточены по большей части в Приладожской Карелии, где за годы исследований поселенческих и погребальных памятников собраны представительные коллекции предметов оружия и ювелирного мастерства, в исследуемом нами регионе известны лишь малочисленные отдельные находки. Помимо поселений и могильников маркерами, отмечающими пути выходцев из Скандинавии на обширных территориях Фенноскандии и восточной Европы являются монетные и вещевые клады. Монетные клады эпохи викингов известны в дельте Невы, на южном побережье Финского залива, под Петергофом. В Выборгском районе также известно два раннесредневековых монетных клада – на территории города Выборга (младшая монета 1012 г.) и в поселке Heinjoki / Вещево (младшая монета 1070 г.). На небольшом острове Эссари (современное название – о-в Продольный) в Выборгском заливе известно погребение-кремация эпохи викингов, совершенное под каменной насыпью.

Карельские древности, т. е. материальные свидетельства о самобытной культуре, сложившейся на базе местного населения и пришлых коллективов часто соотносимые с более поздней летописной «корелой» постоянные упоминание о которой можно встретить начиная со второй половины XII века, также в первую очередь открыты и изучены в Приладожской Карелии и представлены в большинстве своем могильниками. По всей видимости, постоянное укрепленное поселение, судя по вещам карельского круга и предметам, имеющим широкие аналогии в Новгороде и Новгородской земле существовало на территории современного Выборга на месте построенного в 1293 году замка.

Несомненно, обследуемые территории испытывали влияние крупного по меркам региона города, но поселений городской округи Выборга пока не выявлено. Опыт изучения позднесредневековых поселений в сопредельных регионах (Водская пятна Великого Новгорода) показывают, что в большинстве своем современная система расселения и инфраструктура наследуют средневековой. Таким образом поселения позднего Средневековья – Нового времени оказываются под современной застройкой. Это значительно затрудняет, а зачастую делает невозможным изучение подобного рода памятников. В целом объекты позднего средневековья Нового Времени – это слабо разработанная в археологической науке тема. Большинство объектов, относящихся к указанному периоду это как правило т. н. углежогные кучи или углежогные ямы – кустарные устройства по промысловому добыванию древесного угля путем тления дерева в насыпях с ограниченным доступом кислорода. Таким образом эти объекты являются своеобразными памятниками ранней индустриальной эпохи. К настоящему времени углежогные кучи, обнаружены и исследовались практически во всех районах Ленинградской области и Северо-Запада и датируются XVIII – серединой XX вв.

Изучение картографического материала с высокой степенью вероятности позволяет говорить о существовании на обследуемой территории поселения не ранее начала XVIII в.

Наименования двух крупных населенных пунктов Иля Сейнио и Ала Сейнио (впоследствии пункт Ylä Sainiö на финских картах и картах Выборгской губернии), а также более мелкие поселения Сикиля, Хухтине и Хотар впервые фиксируются на карте 1805 года в границах современного пос. Черкасово. Населенный пункт Улясани гофа (по всей видимости от hoff) фиксируется и на карте Карельского перешейка и Ингерманландии 1745 года, но точно локализовать его не представляется возможным, хотя есть основания считать это одним поселением, существующим на месте переименованного в честь героя Великой Отечественной войны поселка Черкасово. На этой же карте, фиксируется гидроним Улясайни – по всей видимости современная река

Черкасовка, вытекающая из оз. Нявка (Лебединое) (возможно исходя из масштаба озера имелось ввиду современное Глубокое). Озеро Неукия фиксируется на вышеупомянутой карте 1805 года и возможно его можно соотнести с оз. Нявки с карты 1745 года.

На карте 1810 года видно, что населенный пункт Ала Сейния расположен западнее, а на месте современного Черкасово упомянут Уля Сейния. На военной топографической карте 1855 года мы видим топоним Ylä Sainiö (указано, что поселение насчитывало 31 двор) на реке Ylä Yoki в южной части современного пос. Черкасово, а в 1873 году на недавно построенной железной дороге Санкт-Петербург-Гельсинфорс станцию Сейнио и кирпичный завод при ней. Железнную дорогу около станции в северной части современного поселка пересекает Выборгский тракт, а в южной части поселка на тракте обозначена почтовая станция. Подобная ситуация прослеживается и на карте 1865 года из атласа под редакцией А. И. Стрельбицкого. На протяжении второй половины XIX – начала XX вв. Поселение у станции Сейнио разрастается и занимает уже всю территорию современного поселка. С послевоенных времен на картах поселок обозначен как Черкасово, переименованный так в честь героя Великой отечественной войны Черкасова. Вблизи проектируемого объекта памятники археологии отсутствуют (см. Производственный отчет. Альбом иллюстраций. Рис. 2).³

6.3. Современное состояние объекта.

Обследованная полоса отвода распределительного газопровода расположена на территории посёлка по обе стороны от железной дороги Санкт-Петербург – Выборг. На участке прослежено несколько флювиогляциальных возвышенностей с абсолютной высотой до 25 м, разделённых подболоченными низинами с абсолютными высотами 10,0-12,0 м БС. Площадка работ свободная от поселковой застройки, представляет собой территорию, поросшую лесом, кустарником и травой. Проектируемая линия газопровода пересекает железнодорожные пути, а также искусственные препятствия в виде канав. Инженерные коммуникации, которые можно встретить вдоль проектируемой трассы, локально представлены воздушными линиями электропередач, электрическими и телефонными кабелями, водопроводом, канализацией и тепловыми сетями. Ближайшим водным объектом является река Пчевжа. Южная часть участка изысканий проходит вдоль реки Черкасовка. Трасса проектируемого газопровода пересекает реку Черкасовка на 15ПК12+21.61, 19ПК03+04.00, 15ПК15+67.81.

7. Обоснование выводов экспертизы

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

³Подробные данные см. Производственный отчет.... МАЭ РАН. СПб., 2022 г. С. 6-15.

По данным инженерно-геологических изысканий, содержащихся в предоставленном техническом отчете⁴, получена следующая информация.

В результате работ в апреле 2022 г. было выполнено бурение 131 скважины глубиной от 4,0 до 10,0 м. Скважины нанесены на схему расположения геологических выработок (см. *Приложение 1*, выкопировки из отчета по инженерно-геологическим изысканиям).

В геоморфологическом отношении рассматриваемая территория находится в пределах Карельского перешейка. Исследуемая территория характеризуется холмистым рельефом. Абсолютные отметки поверхности (по устьям пройденных выработок на всей территории) составляют 5,0-27,0 м.

В геологическом строении участка в пределах глубины бурения 10,0 м принимают участие современные четвертичные отложения голоценового отдела, представленные биогенными (b IV), аллювиальными (a IV) и техногенными (t IV) образованиями, подстилаемые озерно-ледниковыми (lg III), флювиогляциальными (f III) и ледниковыми отложениями (g III) верхнего звена плейстоценового отдела.

Четвертичная система Q. Голоценовые отложения (IV). Техногенные отложения (t IV) представлены насыпными грунтами: супеси песчанистые пластичные черные с гравием, галькой до 10% со строительным мусором с растительными остатками (ИГЭ 1); пески гравелистые и средней крупности черные влажные с гравием, галькой до 30% с примесью органических веществ (ИГЭ 1а). Вскрытая мощность отложений составляет от 0.2 до 2.4 м, их подошва пересечена на глубинах от 0.2 до 2.5 м, абс. отметки от 5.1 до 20.6 м. Насыпной грунт имеет неоднородный состав и неравномерную плотность сложения, содержит строительный мусор, представляет собой отвалы не слежавшегося грунта. Время самоуплотнения таких грунтов от 10 до 15 лет. Техногенные отложения вскрыты в границах освоенных территорий.

Биогенные отложения (b IV) представлены торфами - среднеразложившийся черный насыщенный водой (ИГЭ 2). Вскрытая мощность отложений составляет от 1.3 до 1.4 м, их подошва пересечена на глубинах от 1.3 до 1.4 м, абс. отметки от 5.8 до 6.0 м.

Аллювиальные отложения (a IV) представлены: песками гравелистыми средней плотности коричневыми влажными ниже УГВ насыщенными водой (ИГЭ 2а); песками средней крупности средней плотности коричневыми влажными ниже УГВ насыщенными

⁴ Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий для проектирования и строительства «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района». Проектная и рабочая документация. Раздел 10 «Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами». Подраздел «Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий». Шифр: МК-014530000102100002-ИГИ. ООО «ВИК Проект». СПб., 2022 г. С. 4, 8, 14-16, 20.

водой с гравием до 25% (ИГЭ 3а). Вскрытая мощность отложений составляет от 0.9 до 3.9 м, их подошва пересечена на глубинах от 0.9 до 4.0 м., абс. отметки от 4.0 до 20.0 м.

Верхнечетвертичные отложения осташковского горизонта (верхний плейстоцен) (III). Озерно-ледниковые отложения (lg III) представлены супесями, суглинками и песками. Вскрытая мощность отложений составляет от 0.5 до 7.9 м, их подошва пересечена на глубинах от 0.7 до 10.0 м, абс. отметки от минус 3.9 до 23.0 м.

Флювиогляциальные отложения (f III) представлены песками средней плотности, насыщенными водой. Вскрытая мощность отложений составляет от 1.0 до 3.9 м, их подошва пересечена на глубинах от 1.1 до 4.0 м, абс. отметки от 5.3 до 24.5 м.

Ледниковые отложения (g III) представлены: песками пылеватыми средней плотности серыми насыщенными водой с гравием, галькой до 15% с валунами (ИГЭ 11а); супеями пылеватыми пластичными серыми с гравием, галькой до 15% с валунами с прослойами песка (ИГЭ 11, ИГЭ 12); супеями пылеватыми твердыми серыми с гравием, галькой до 10% с прослойами песка (ИГЭ 13). Вскрытая мощность отложений составляет от 0.6 до 9.1 м, их подошва пересечена на глубинах от 4.0 до 10.0 м, абс. отметки от минус 2.3 до 12.0 м.

В гидрогеологическом отношении рассматриваемый участок характеризуется наличием одного водоносного безнапорного горизонта подземных вод, приуроченного к органическим грунтам биогенных отложений, насыпным грунтам техногенных отложений, к пескам флювиогляциальных отложений, к пескам и пылевато-песчаным прослоям в связных грунтах озерно-ледниковых и ледниковых отложений. В период бурения уровень грунтовых вод отнесен от 0.1 до 3.5 м, на абсолютных отметках от 4.2 до 25.2 м. Питание водоносного горизонта за счет инфильтрации атмосферных осадков, нарушения естественного испарения. Разгрузка грунтовых вод на участке происходит в местную гидрографическую сеть (река Черкасовка, ручей без названия), испарением и фильтрацией в нижние слои.

Местоположение скважин, учитывая площадь обследуемого участка, позволяет получить объективную информацию о литологическом строении сложившихся напластований и гидрогеологических условиях территории.

Археологическое обследование участка выполнено на основании Открытого листа № 1495-2022 от 06 июля 2022 г., выданного на имя Киселя В.А. Его целями являлись выявление объектов археологического наследия, уточнения сведений о них и планирования мероприятий по обеспечению их сохранности, либо установления факта их отсутствия в границах указанной территории.

Полевым работам предшествовал анализ библиографического, картографического и

архивных материалов по исследуемой территории. В ходе полевых археологических работ по всей площади исследования проведен тщательный визуальный осмотр местности и естественных обнажений. На местах, потенциально благоприятных для поиска и обнаружения объектов археологического наследия (преимущественно на участках древних береговых линий и на берегах реки Черкасовки и впадающих в неё ручьев) было заложено 18 шурfov размерами 1x1 м общей площадью 18 кв. м и 2 зачистки длиной 1 м. В ходе проведения полевых исследований велись дневниковые записи, фотофиксация ландшафтной ситуации на обследованных участках, мест закладки и стратиграфии шурfov. В ходе полевых работ на шурфах при достижении материковых отложений выполнялся контрольный прокоп. Местоположение шурfov и точки фотофиксации (географические координаты) указаны в тексте Производственного отчета... при описании хода работы, на планах, представленных в Альбоме иллюстраций (рис. 17, 18, 20, 30, 52, 66, 84, 90). Данный объем проведенных полевых исследований является достаточным.

Результаты работ представлены в следующей таблице:

<i>№ шурфа (зач.)</i>	<i>координаты WGS84</i>	<i>стратиграфия</i>	<i>наличие признаков ОКН</i>
1	60,67282° СШ, 28,87327° ВД	- дёрн мощностью 5-7 см; - моренный валунник, пазухи заполнены светло-жёлтым песком, отложения прослежены до глубины 50 см от поверхности	нет
2	60,66708° СШ, 28,88336° ВД	- дёрн мощностью 10-15 см; - слой мешаного гумусированного песка, содержащий осколки стекла, битый кирпич, металлические предметы XX в.; - на глубине 30-35 см от поверхности - слой светло-серой супеси, прослеженной до глубины 55 см от поверхности	нет
3	60,66533° СШ, 28,88956° ВД	- дёрн мощностью 5-7 см; - моренный валунник, пазухи заполнены светло-жёлтым песком, отложения прослежены до глубины 50 см от поверхности	нет
4	60,66366° СШ, 28,89029° ВД	- дёрн мощностью 5-7 см; - моренный валунник, пазухи заполнены рыжевато-жёлтым ожелезненным песком, выветривающимся вглубь от поверхности, отложения прослежены до глубины 65 см от поверхности	нет
5	60,66324° СШ, 28,89675° ВД	- дёрн мощностью 5-7 см; - моренный валунник, пазухи заполнены светло-жёлтым песком, отложения прослежены до глубины 65 см от поверхности	нет

6	60,66194° СШ, 28,8973° ВД	- дёрн мощностью 5-7 см; - моренный валунник, пазухи заполнены светло-жёлтым песком, отложения прослежены до глубины 55 см от поверхности	нет
7	60,65956° СШ, 28,89827° ВД	- дёрн мощностью 7-10 см; - почвенный слой толщиной 7-15 см; - светло-серая супесь, ожелезнённая в верхней части толщи, отложения прослежены до глубины 40 см от поверхности	нет
8	60,65907° СШ, 28,86881° ВД	- дёрн мощностью 5-7 см; - моренный валунник, пазухи заполнены светло-жёлтым песком, верхняя часть горизонта оподзолена (мощность подзола – 5-7 см), отложения прослежены до глубины 50 см от поверхности	нет
9	60,65648° СШ, 28,87903° ВД	- дёрн мощностью 5-7 см; - моренный валунник, пазухи заполнены светло-жёлтым песком, отложения прослежены до глубины 50 см от поверхности	нет
10	60,65634° СШ, 28,88101° ВД	- дерн мощностью 5-7 см; - моренный валунник, пазухи заполнены светло-жёлтым песком, отложения прослежены до глубины 60 см от поверхности	нет
11	60,65347° СШ, 28,88288° ВД	- дерн мощностью 7-10 см; - почвенный слой толщиной до 25 см; - светло-серая супесь, ожелезнённая в верхней части толщи, отложения прослежены до глубины 55 см от поверхности	нет
12	60,65341° СШ, 28,89107° ВД	- дерн мощностью до 20 см; - слой мешаного гумусированного песка мощностью около 40 см, содержащий осколки стекла, битый кирпич, металлические предметы XX в.; - светло-серая супесь, прослеженная до глубины 65 см от поверхности	нет
13	60,6515° СШ, 28,88899° ВД	- дерн мощностью 7-10 см; - почвенный слой толщиной 7-15 см; - светло-серая супесь, ожелезнённая в верхней части толщи, отложения прослежены до глубины 60 см от поверхности	нет
14	60,64925° СШ, 28,89454° ВД	- дерн мощностью 7-10 см; - почвенный слой толщиной 7-15 см; - светло-серая супесь, ожелезнённая в верхней части толщи, отложения прослежены до глубины 50 см от поверхности	нет

15	60,65246° СШ, 28,9055° ВД	- дерн мощностью 10-15 см; - почвенный слой толщиной до 30 см; - светло-серая супесь, отложения прослежены до глубины 50 см от поверхности	нет
16	60,64569° СШ, 28,89111° ВД	- дерн мощностью 5-7 см; - мореный валунник, пазухи заполнены светло-жёлтым песком, отложения прослежены до глубины 40 см от поверхности	нет
17	60,64561° СШ, 28,90569° ВД	- дерн мощностью 5-7 см; - мореный валунник, пазухи заполнены светло-серой супесью, отложения прослежены до глубины 30 см от поверхности. Из-за плотности валунника контрольный прокоп не осуществлялся	нет
18 зач.	60,64618° СШ, 28,90547° ВД	- дерн мощностью 5-7 см; - мореный валунник, пазухи заполнены светло-серой супесью, отложения прослежены до глубины 40 см от поверхности	нет
19	60,64406° СШ, 28,90233° ВД	- дерн мощностью 7-10 см; - слой мешаного гумусированного песка мощностью около 40 см, содержащий осколки стекла, битый кирпич, металлические предметы XX в.; - светло-серая супесь, прослеженная до глубины 55 см от поверхности	нет
20 зач.	60,64198° СШ, 28,89886° ВД	- дерн мощностью 5-7 см; - мореный валунник, пазухи заполнены светло-серой супесью, отложения прослежены до глубины 60 см от поверхности	нет

Таким образом, в результате проведенных полевых археологических исследований определено, что *в шурфах артефактов и признаков культурного слоя не обнаружено*. В ходе визуального обследования местности, а также осмотре естественных обнажений грунта в границах обследованной территории объекты археологического наследия *не выявлены*. Зафиксированные напластования в шурфах соответствуют данным инженерно-геологических изысканий.

Осмотр братского захоронения в пос. Черкасово показал, что объект находится в удовлетворительном состоянии: территория заросла высокой сорной травой и мелким кустарником, ограда частично утеряла красочный слой и местами деформирована, отсутствует левая мемориальная плита с именами погибших (осталось только деформированное металлическое основание: см. Производственный отчет... Альбом иллюстраций. Рис. 17, 19). Проектируемый газопровод расположен на расстоянии более

чем 150 м от захоронения.

Экспертируемая документация «Производственный отчёт об археологическом обследовании территории земельного участка проектируемого объекта «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района Ленинградской обл.» разработана на основании необходимого объема исходно-разрешительной документации с учетом требований нормативных документов и государственных стандартов, в соответствии с Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденным постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук РАН в редакции от 20 июня 2018 г. № 32. Достоверность результатов полевых археологических исследований не вызывает сомнений.

В границах территории, отведенной для проектирования и предполагаемого строительства, подлежащей воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, в соответствии с данными топографической ситуации, имеющимися материалами предыдущих исследований окружающей территории, проведенной археологической разведки, *определен отсутствие* выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия.

Проведение археологической разведки в соответствии с Федеральным законом от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (в действующей редакции), не отменяет действие п. 4 ст. 36, где указывается, что в случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона, работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия. Региональный орган охраны объектов культурного наследия, которым получено такое заявление, организует работу по определению историко-культурной ценности такого объекта в порядке, установленном законами или иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации, на территории которых находится обнаруженный объект культурного наследия.

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 при определении отсутствия выявленных объектов археологического наследия на земельных участках, землях лесного фонда либо в границах водных объектов или их частей, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ при проектировании объекта: «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района».

Приложения:

1. Копии документов, предоставленных Заказчиком и собранных при проведении экспертизы.
2. Копия договора о проведении Государственной историко-культурной экспертизы.
3. Производственный отчёт об археологическом обследовании территории земельного участка проектируемого объекта «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района Ленинградской обл.». МАЭ РАН. СПб., 2022.

Эксперт Шуньгина С.Е.

30 августа 2022 г.

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

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

К Акту государственной историко-культурной экспертизы документации, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия на земельном участке при проектировании объекта: «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района», подлежащем 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 указанных земельных участках, землях лесного фонда либо водных объектах или их частях объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия в соответствии со статьей 3 Федерального закона № 73-ФЗ от 25.06.2002 г.

(в действующей редакции)

Копии документов, предоставленных Заказчиком и собранных при проведении экспертизы

- Письмо Комитета по сохранению культурного наследия Ленинградской области от 05.08.2021 г. № ИСХ-4771/2021;
- Письмо ООО «ВИК Проект» от 15.07.2022 г. № 403/07-22 (*об отсутствии градплана*);
- Технический отчет. Инженерно-геодезические изыскания Объект: «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района». Топографический план. Шифр МК-0145300001021000002-ИГДИ. Выполнен ООО «ВИК Проект» в 2022 г.;
- Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий для проектирования и строительства «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района». Проектная и рабочая документация. Раздел 10 «Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами». Подраздел «Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий». Шифр: МК-014530000102100002-ИГИ. Выполнен ООО «ВИК Проект» в 2022 г. (*выкопировка*);
- Проектная документация. «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района». Раздел 2. Проект полосы отвода (план трассы газопровода). Том 2. Шифр МК-014530000102100002-ППО. Выполнена ООО «ВИК Проект» в 2022 г. (*выкопировка*);
- Приказ Комитета по культуре Ленинградской области от 23.10.2018 г. № 01-03/18-197 «Об установлении границ территории и предмета охраны объекта культурного наследия регионального значения «Братское захоронение советских воинов, погибших в 1941-44 гг., в числе погибших - ст. политрук Черкасов Л.И., именем которого назван поселок и ж.д. станция» по адресу: Ленинградская область, Выборгский район, пос. Черкасово, близ ж.д. ст. Черкасово».



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

05.08.2021

№ ИСХ-4771/2021

На № _____ от _____

Генеральному директору
ООО «ВИК Проект»

В.Ю. Костенко

192019, Санкт-Петербург,
Торфяная дорога, д. 7,
лит. Ф, офис 716-717
m.pavlova@vikproject.com

В ответ на обращение от 23.06.2021 № 215/06-21 (вх. от 06.07.2021 № ВХ-4821/2021) по вопросу предоставления информации о наличии/отсутствии объектов культурного наследия на участке выполнения проектно-изыскательских работ по объекту: «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района» (далее – Объект) сообщаю следующее.

В соответствии с п. 1 ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон №73-ФЗ) проектирование и проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ осуществляется при отсутствии на данной территории объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (далее – Реестр), выявленных объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, либо при условии соблюдения техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, заказчиками других видов работ, лицом, проводящим указанные работы, предусмотренных указанной статьей, требований по обеспечению сохранности объектов культурного наследия.

Комитет по сохранению культурного наследия Ленинградской области (далее – Комитет) рассмотрел представленный в составе обращения графический материал местонахождения участка выполнения проектно-изыскательских работ по Объекту (приложение к настоящему письму) и информирует, что на указанном участке отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Реестр, выявленные объекты культурного наследия, включенные в Перечень выявленных объектов культурного, расположенных на территории Ленинградской области. Испрашиваемый участок расположен вне зон охраны/защитных зон объектов культурного наследия.

В непосредственной близости от участка выполнения проектно-изыскательских работ по Объекту, на связанной с ним территории, расположен объект культурного наследия регионального значения «Братское захоронение советских воинов, погибших в 1941-44 гг., в числе погибших – ст. политрук Черкасов Л.И., именем которого назван поселок и ж.д. станция» (далее – Памятник) по адресу: Ленинградская область, Выборгский муниципальный район, Гончаровское сельское поселение, пос. Черкасово, ул. Железнодорожная, д. 44. Приказом комитета по культуре Ленинградской области от 23.10.2018 № 01-03/18-197 установлены границы территории и предмет охраны Памятника. Указанный приказ размещен на официальном сайте Комитета в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и на официальном интернет-портале правовой информации Государственной системы правовой информации (<http://https://okn.lenobl.ru/ru/> Документы/ Официальное электронное опубликование правовых актов; <http://publication.pravo.gov.ru/>).

Учитывая вышеизложенное, заказчик работ в соответствии со ст. 5.1, 28, 30, 31, 32, 36 Федерального закона №73-ФЗ обязан:

разработать в составе проектной документации раздел об обеспечении сохранности объекта культурного наследия или проект обеспечения его сохранности, включающие оценку воздействия проводимых работ на объект (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.

Одновременно информирую, что Комитет не располагает сведениями об отсутствии на участке выполнения проектно-изыскательских работ по Объекту объектов археологического наследия либо объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия.

На основании вышеизложенного, заказчик работ до проведения земляных, строительных и иных работ на участке выполнения проектно-изыскательских работ по Объекту в соответствии со ст. 5.1, 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ, 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» 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;

- предоставить в Комитет документацию, подготовленную на основе 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 границе земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, объектов археологического наследия и (или) 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 полевых работ или проект обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия либо план проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на выявленный объект культурного наследия (далее – документация или раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного 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 наследия.

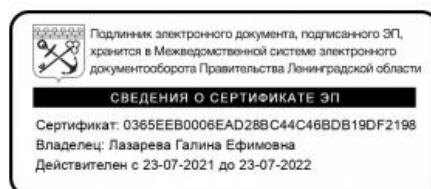
Порядок организации, проведения и рассмотрения заключения государственной историко-культурной экспертизы определен Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569. Со списком аттестованных экспертов можно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

В случае наличия документов, подтверждающих отсутствие на участке выполнения проектно-изыскательских работ по Объекту объектов археологического наследия либо объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, просим предоставить их в Комитет для рассмотрения и принятия соответствующего решения о возможности проведения земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ на испрашиваемом земельном участке.

Приложение: на 1 л. в 1 экз.

Заместитель председателя комитета

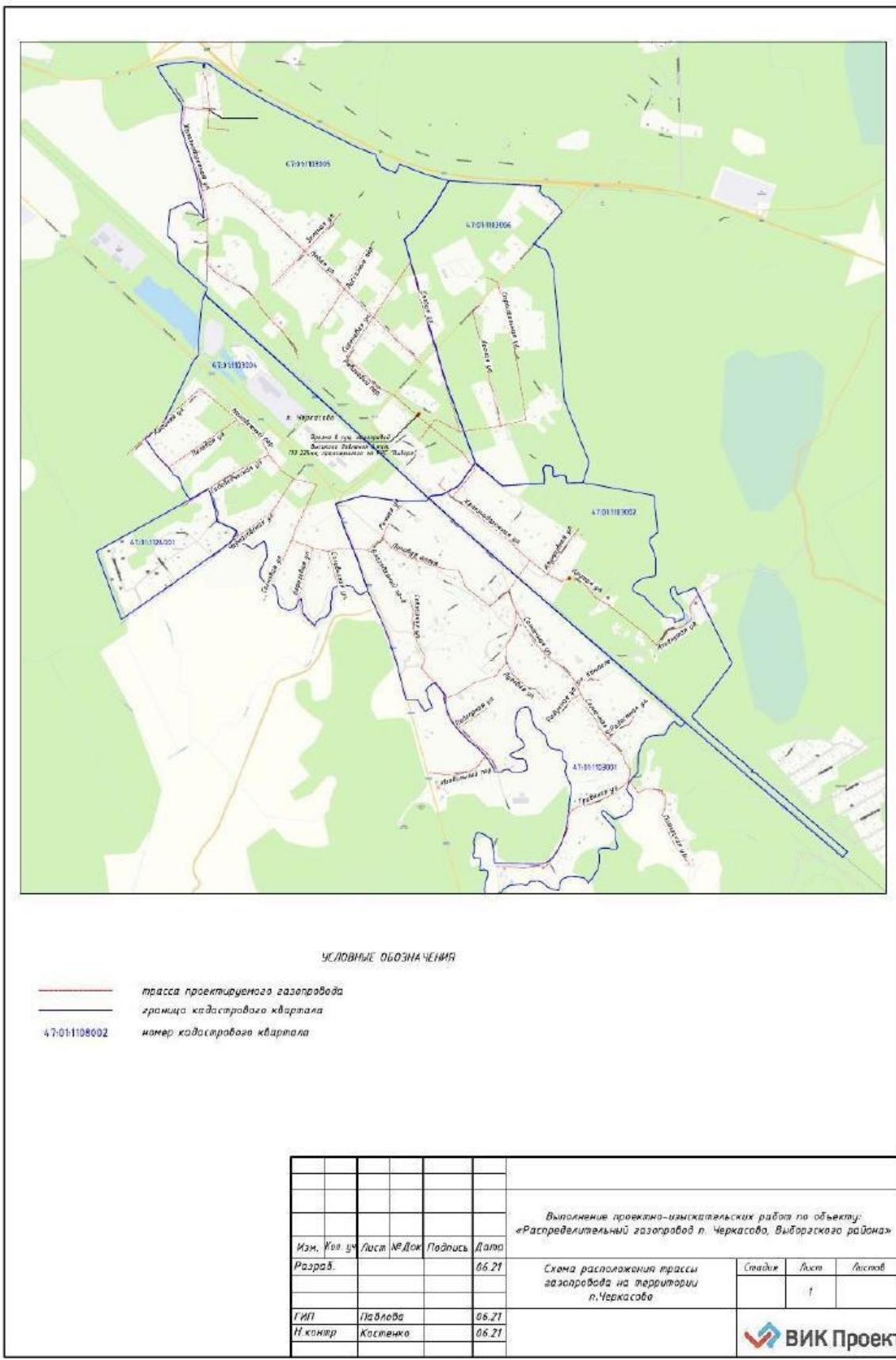
Исп.: Риннус М.Е., 8 (812) 539-45-12
me_rinnus@lenreg.ru



Г.Е. Лазарева

Приложение

Схема местонахождения участка выполнения проектно-изыскательских работ по объекту: «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района»





VIK Проект

Почтовый адрес: 192019, Россия,
г. Санкт-Петербург, Торфяная дорога, дом 7,
Лит.Ф, офис 716-717
БЦ «Гулливер-2»

Тел.:
E-mail:

8 (812) 339 69 58
info@vikproject.com
www.vikproject.com

Исх. №403/07-22 от 15.07.2022 г.
Информационное письмо

**Эксперту по проведению
государственной историко-культурной
экспертизы
Шуньгиной С.Е.**

Уважаемая Светлана Евгеньевна!

ООО «VIK Проект» по муниципальному контракту № 0145300001021000002 от 25.03.2021 г. с Администрацией муниципального образования «Гончаровское сельское поселение» Выборгского района Ленинградской области выполняет проектно-изыскательские работы по объекту: **«Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района»** (Далее-Объект).

Согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 12.11.2020 № 1816 «Об утверждении перечня случаев, при которых для строительства, реконструкции линейного объекта не требуется подготовка документации по планировке территории, перечня случаев, при которых для строительства, реконструкции объекта капитального строительства не требуется получение разрешения на строительство, внесении изменений в перечень видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов, и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации» для объекта «Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района» не требуется разработка ППТ.

Генеральный директор

В.Ю. Костенко

Исп. Глазкова Татьяна Александровна
+7 904 510 13 93

Общество с ограниченной ответственностью «VIK Проект»

Юридический адрес: 197374, Санкт-Петербург, Вн. тер. г. муниципальный округ Озеро Долгое, дор. Торфяная, д. 7, литер Ф, помещ. 13-Н, кабинет № 18, Офис № 716
ИНН 7810863960, ОКПО 38157313, КПП 781401001
р/с 40702810790160000072 в ПАО «Банк «Санкт-Петербург» к/с 30101810900000000790 БИК 044030790



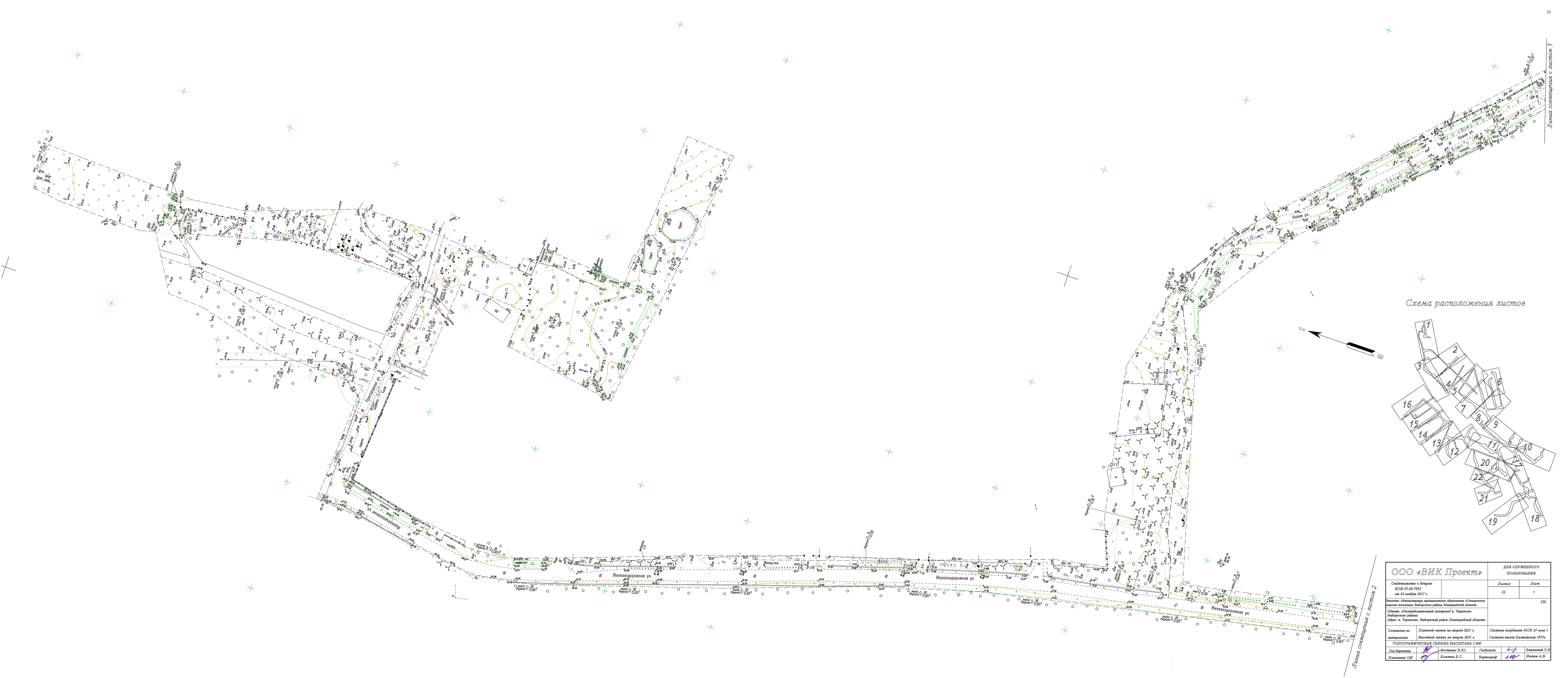
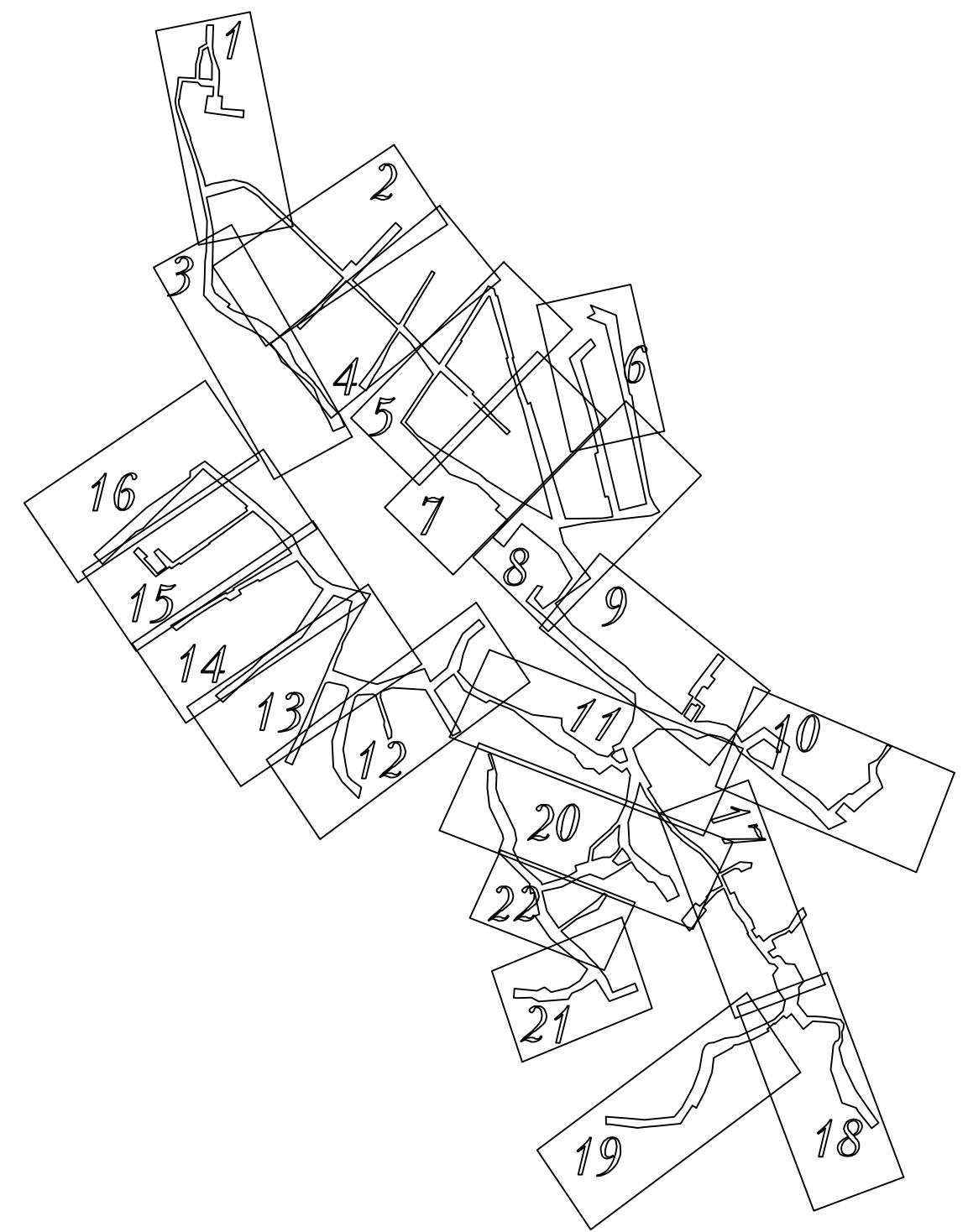
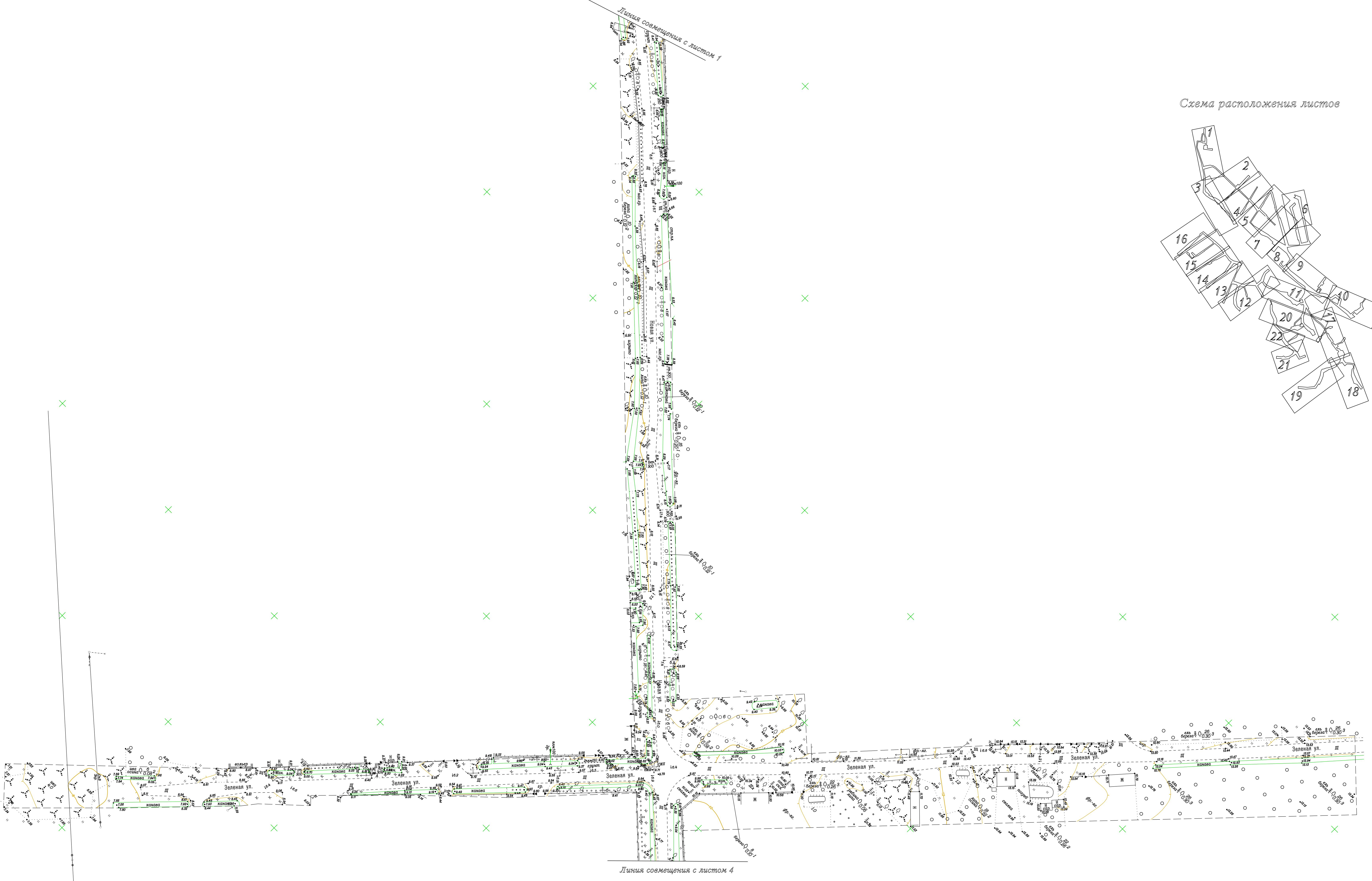


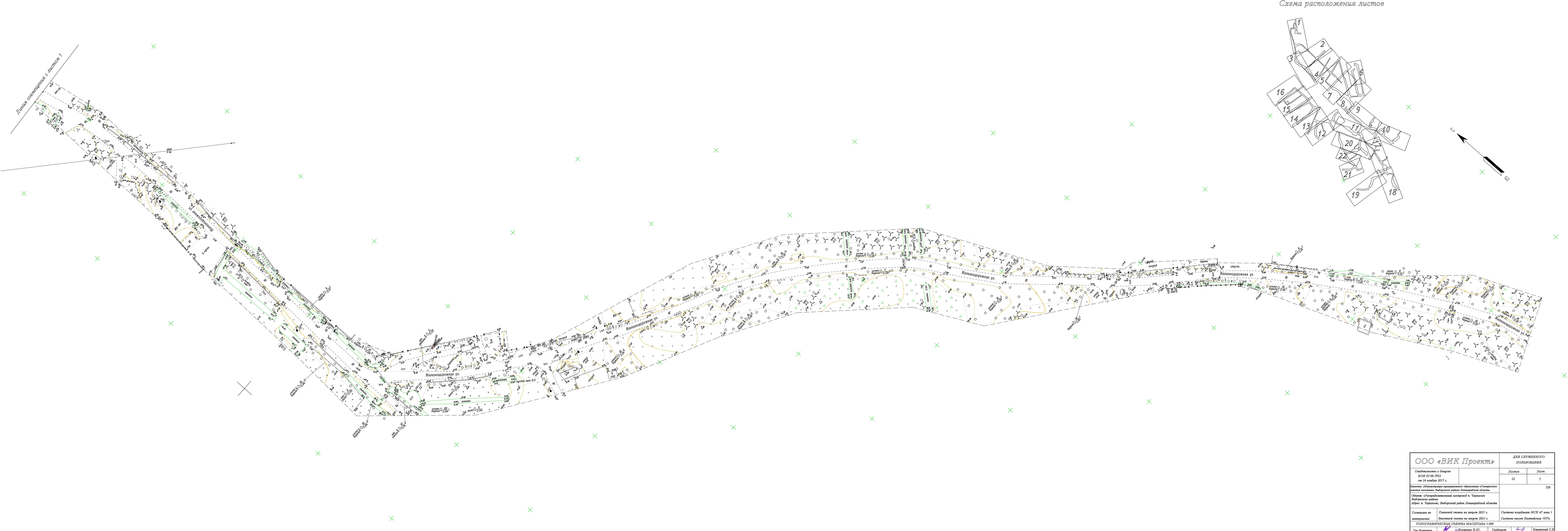
Схема расположения листов



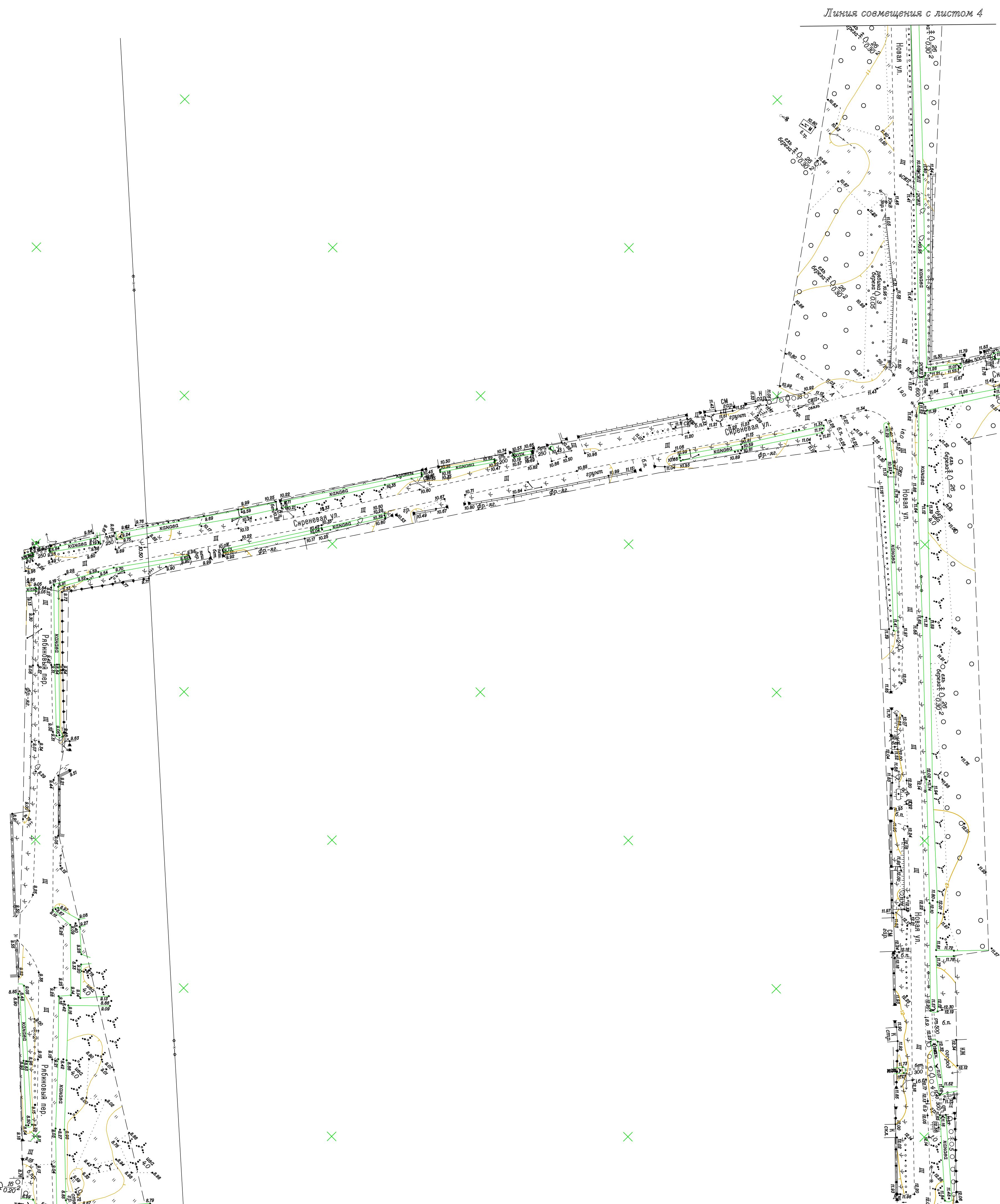
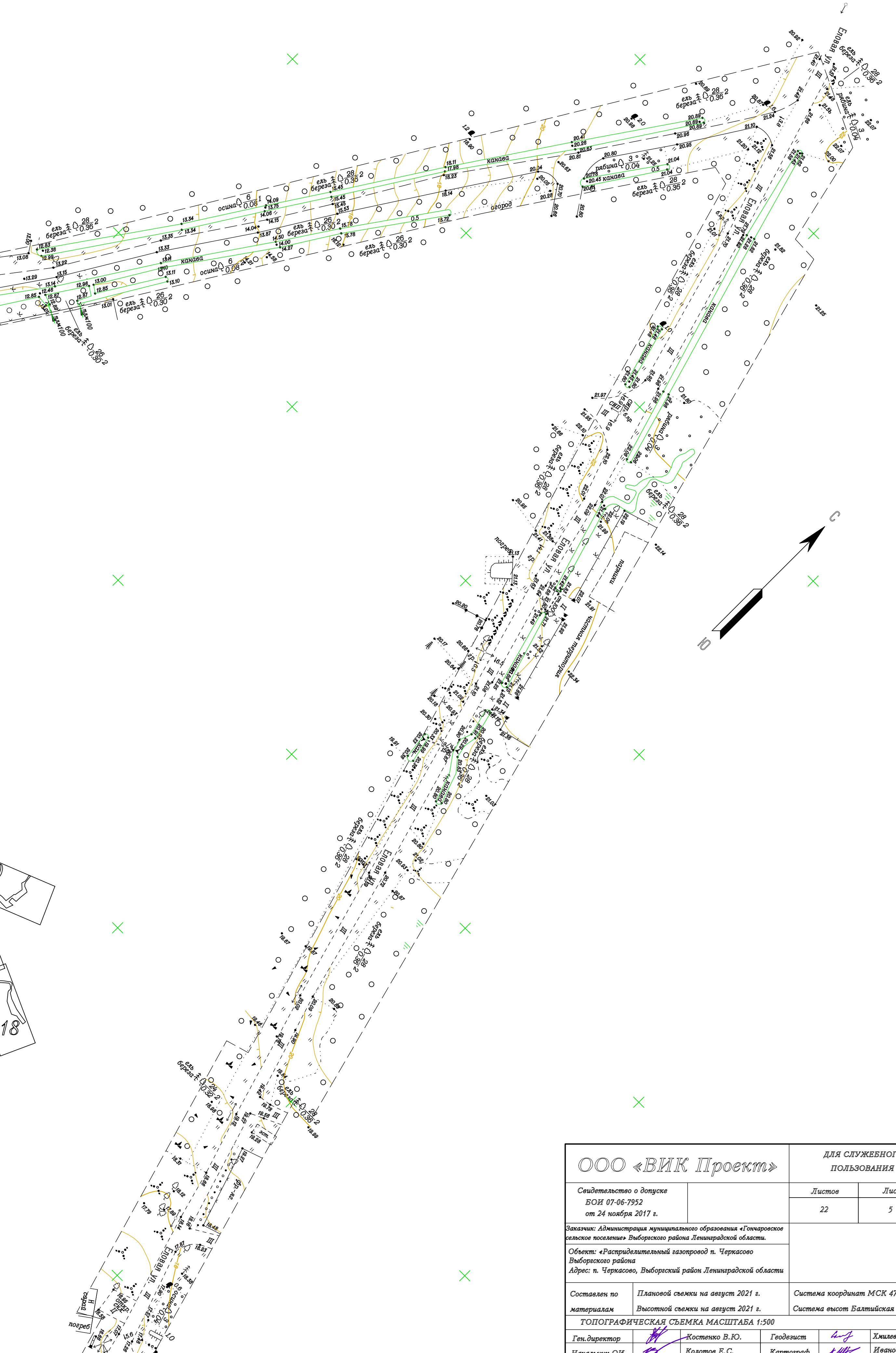
ООО «ВИК Проект»		для служебного пользования	
Листов	Лист	Листов	Лист
22	2	739	
Свидетельство о допуске БОИ 07-06-7952 от 24 ноября 2017 г.			
Заказчик: Администрация муниципального образования «Громчевское сельское поселение» Выборгского района Ленинградской области.			
Объект: «Газорегулирующий газопровод п. Черкасово			
Выборгского района			
Адрес: п. Черкасово Выборгский район Ленинградской области			
Составлен по материалам	Плановой съемки на август 2021 г.	Система координат МСК 47 зона 1	
	Высотной съемки на август 2021 г.	Система высот Балтийская 1977г.	
ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ СБЕМКА МАСШТАБА 1:500			
Ген.директор	Костенко В.Ю.	Геодезист	Хмилевский С.Н.
Начальник ОИ	Колотов Е.С.	Картограф	Иванов А.В.



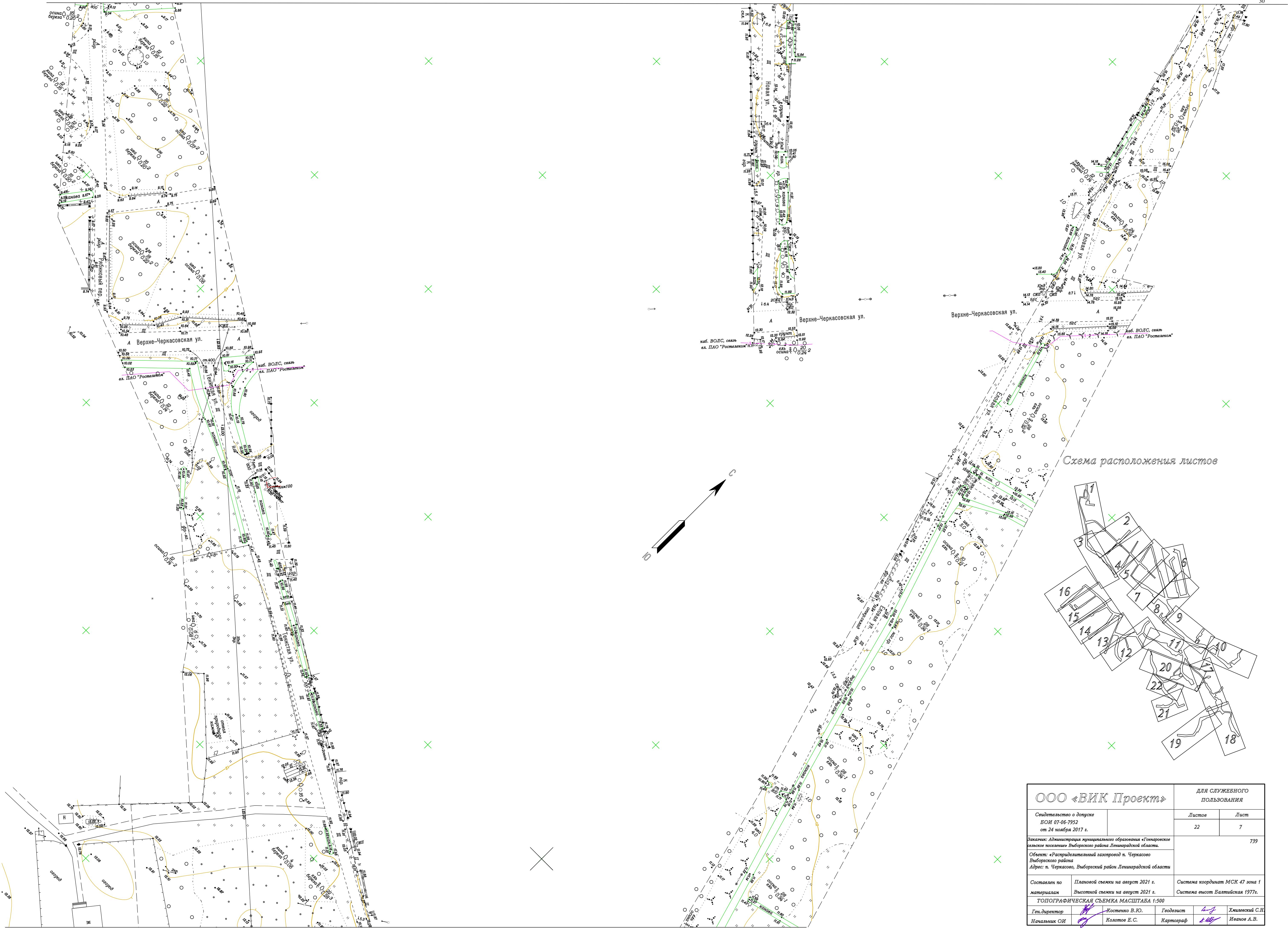
ООО «ВИК Проект»		для служебного пользования
Свидетельство о допуске	Листов	Лист
БОИ 07-06-7952 от 24 ноября 2017 г.	22	3
<i>Земельные участки земельного фонда с границами и кадастровыми номерами Бийского района Алтайского края.</i>		
<i>Объект: «Горнодобывающей компанией п. Черкасово Бийского района Адрес: п. Черкасово, Бийский район Алтайского края</i>		
Составлен по материалам	Плановой съемки на август 2021 г.	Система координат МСК 47 зона 1
	Высотной съемки на август 2021 г.	Система высот Балтийской 1972 г.
ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ СЪЕМКА МАСШТАБА 1:500		
Ген. директор	Комиссион. В.Ю.	Геодезист
Начальник ОИ	Холотов Е.С.	Картограф
		Иванов А.В.





*Линии совмещения с листом 6*

ООО «ВИК Проект»		для служебного пользования	
Свидетельство о допуске БОИ 07-06-7952 от 24 ноября 2017 г.		Листов	Лист
Заказчик: Администрация муниципального образования «Гончаровское сельское поселение» Выборгского района Ленинградской области		22	5
Объект: «Газораспределительный газопровод п. Черкасово Выборгского района			
Адрес: п. Черкасово Выборгский район Ленинградской области			
Составлен по материалам	Плановой съемки на август 2021 г.		Система координат МСК 47 зона 1
	Высотной съемки на август 2021 г.		Система высот Балтийская 1977г.
ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ СЪЕМКА МАСШТАБА 1:500			
Ген.директор	Костенко В.Ю.	Геодезист	Хмилевский С.Н.
Начальник ОИ	Колотов Е.С.	Картограф	Иванов А.В.



Линия совмещения с листом 7

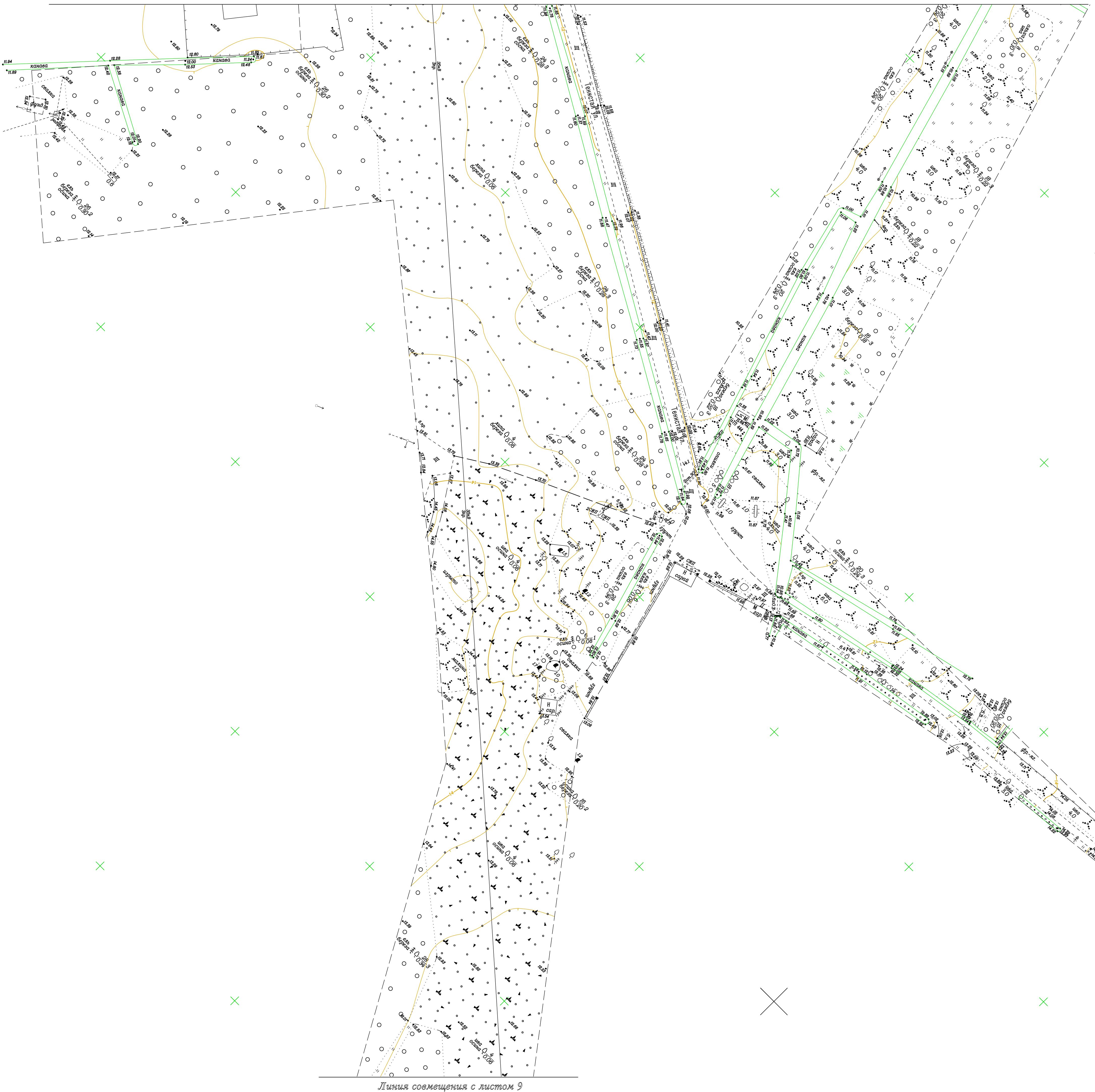
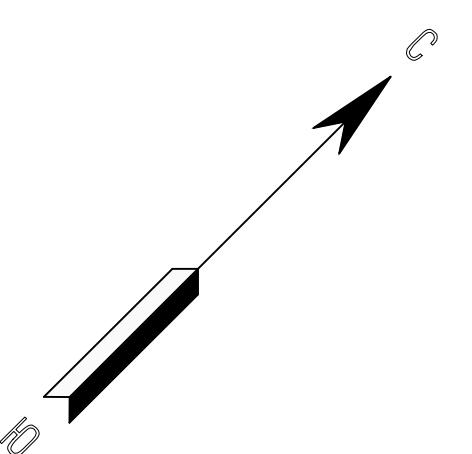
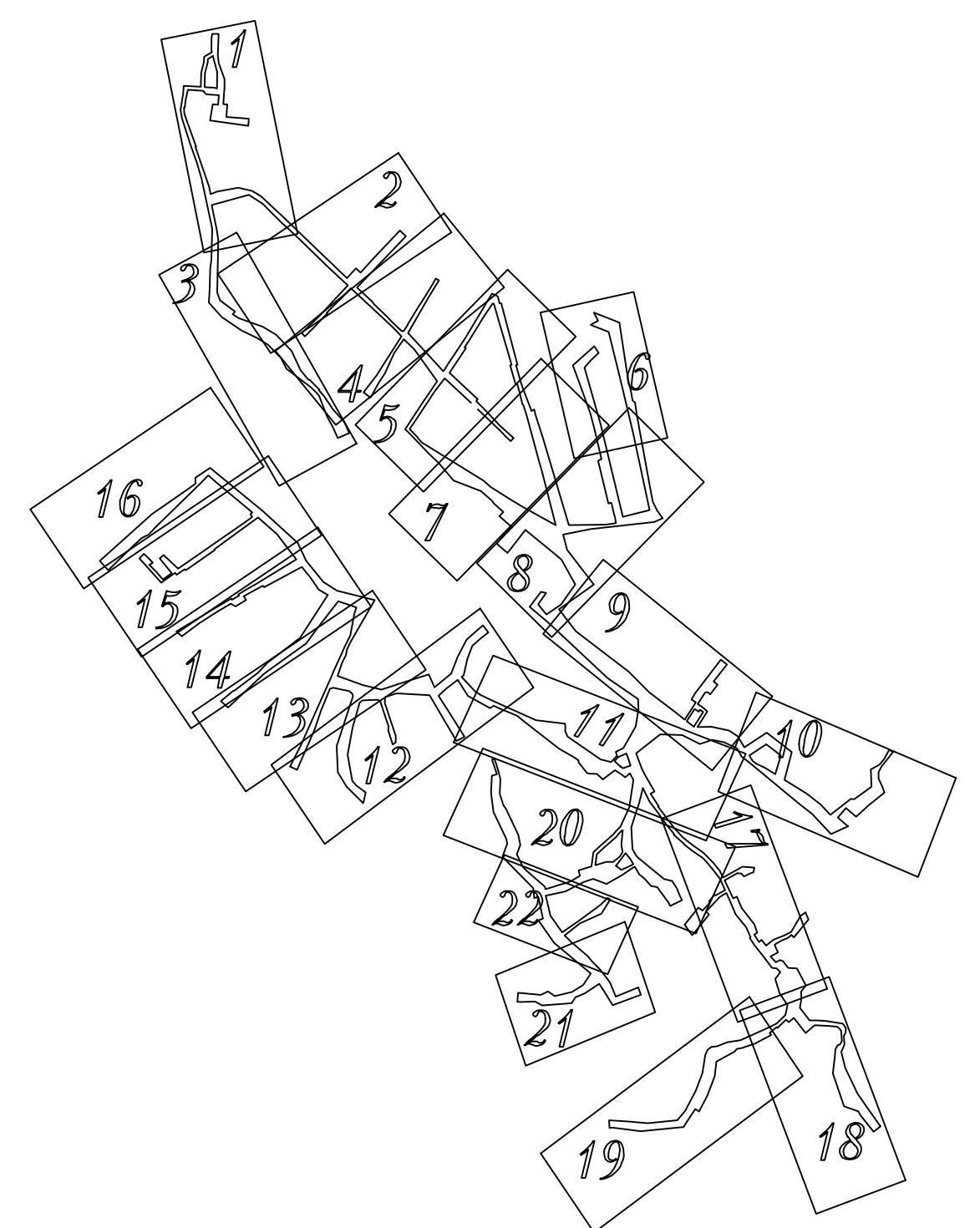
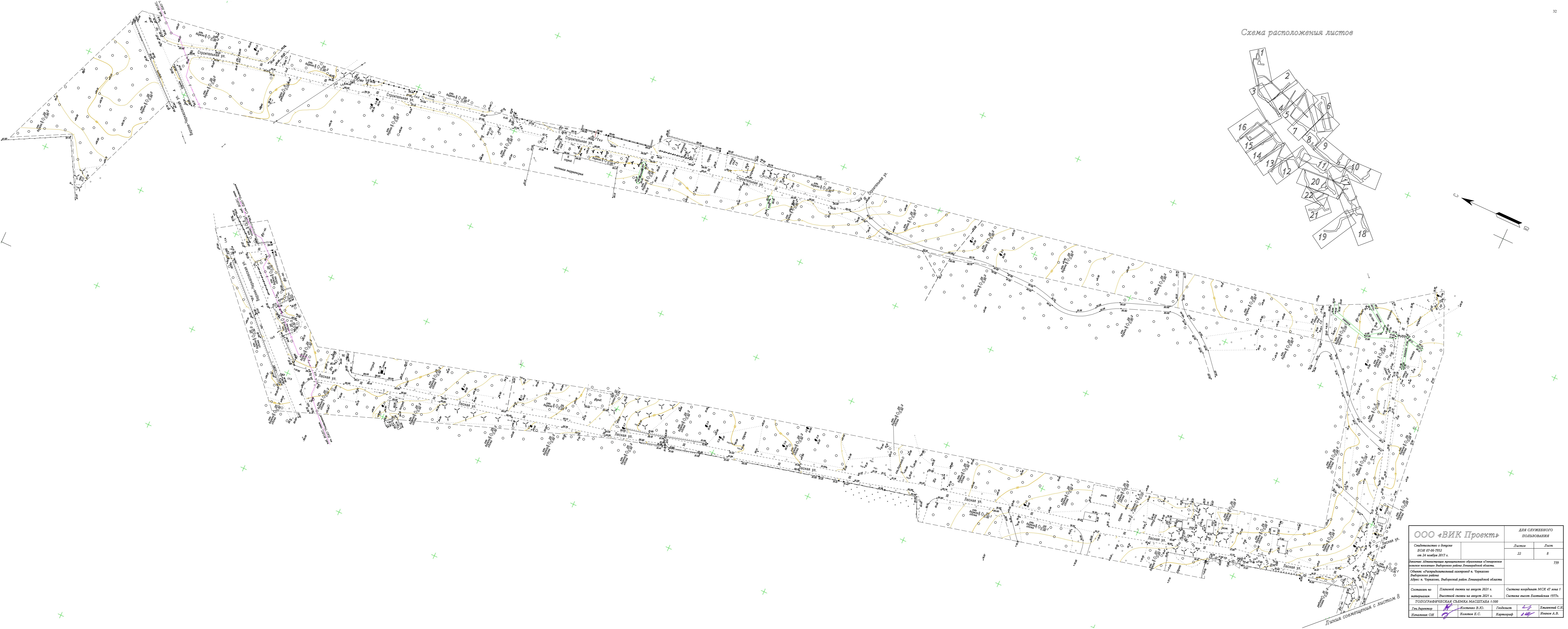
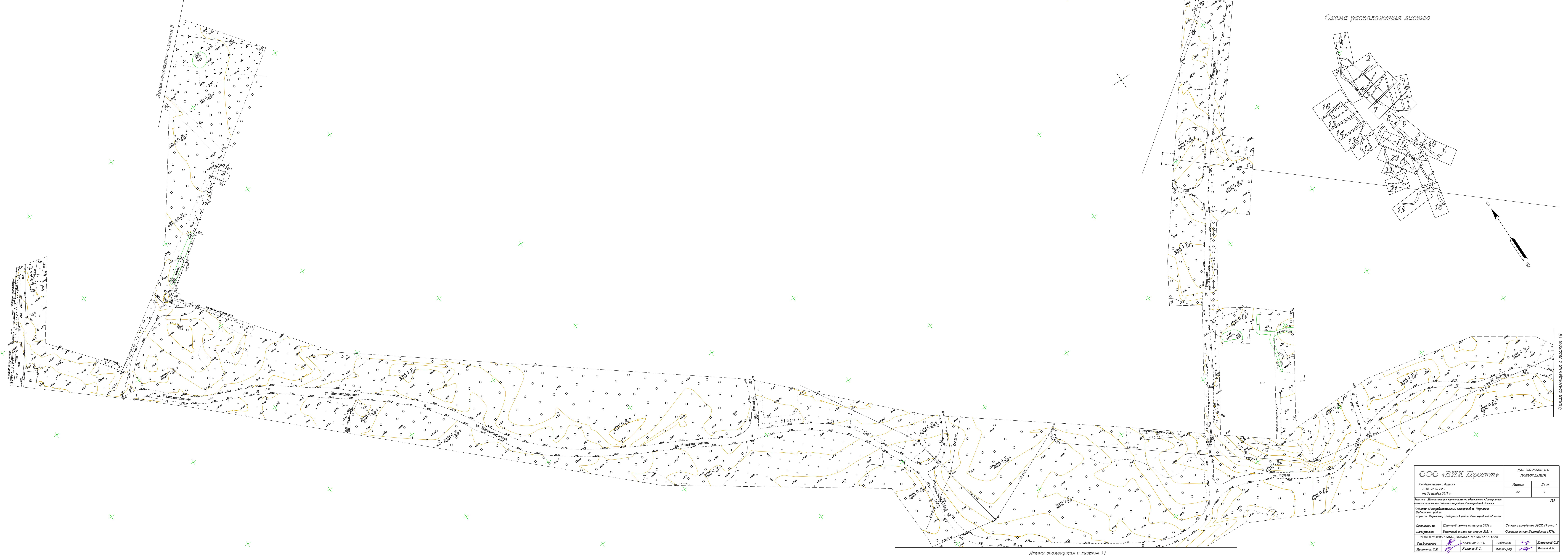


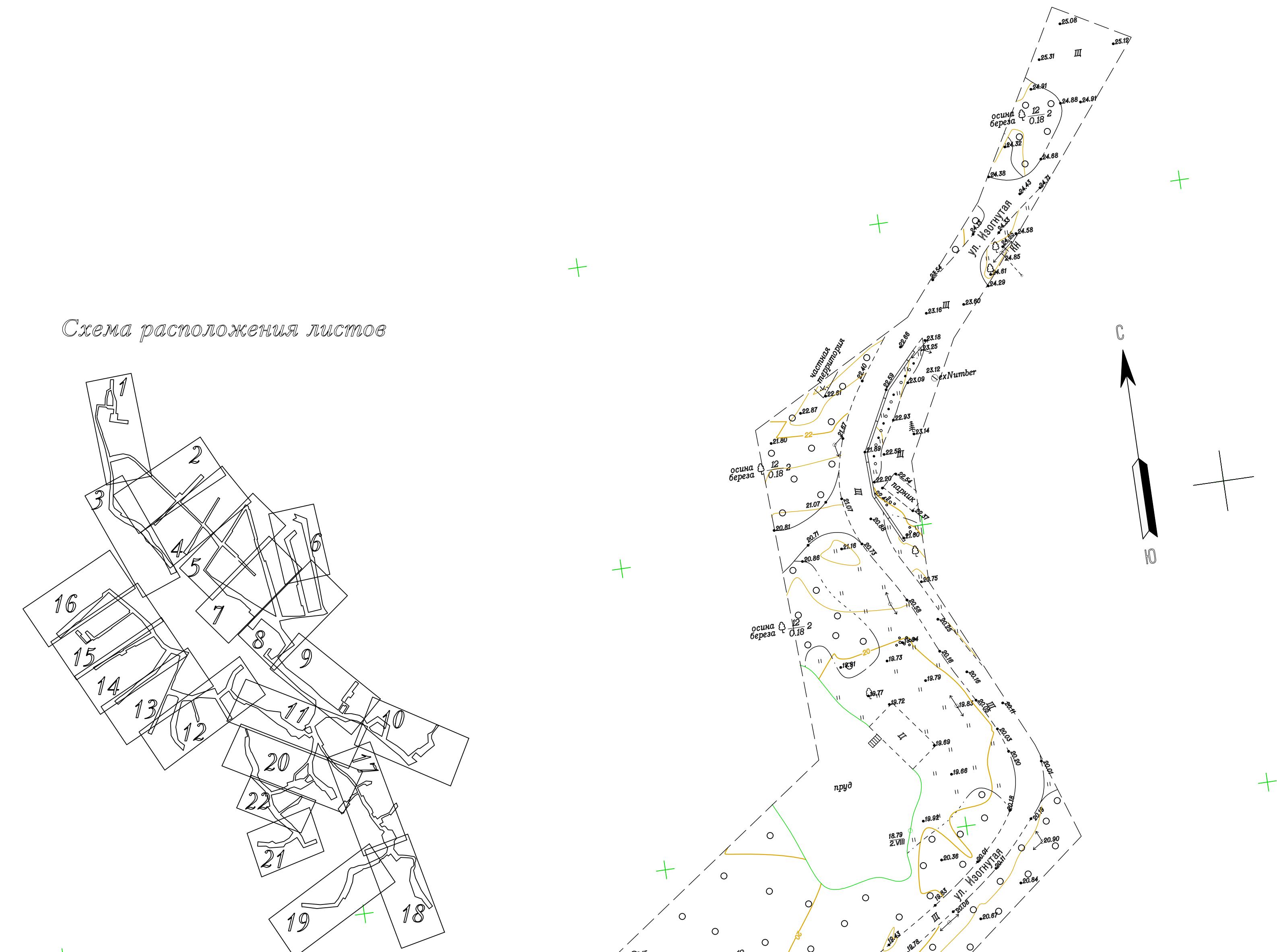
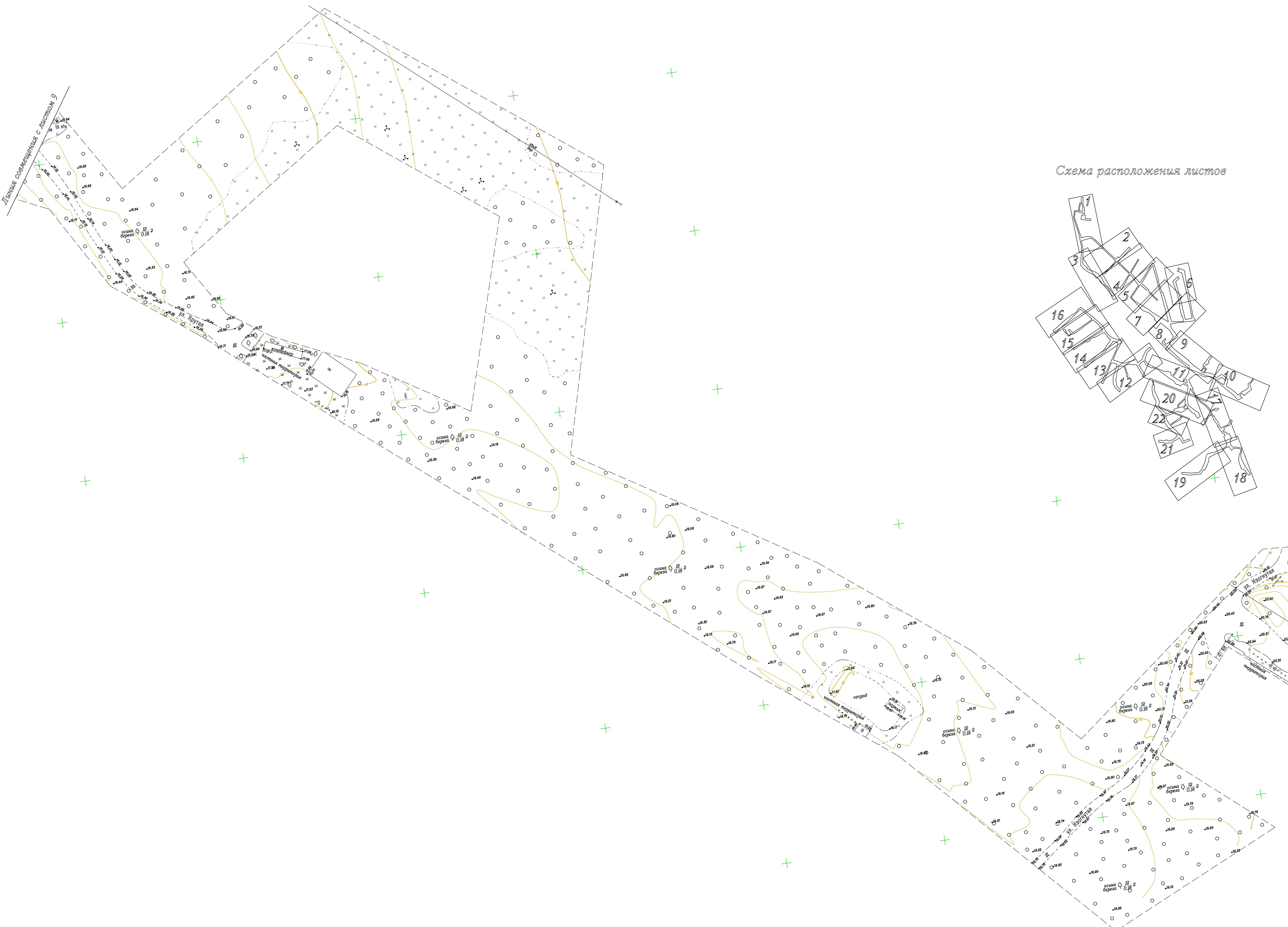
Схема расположения листов



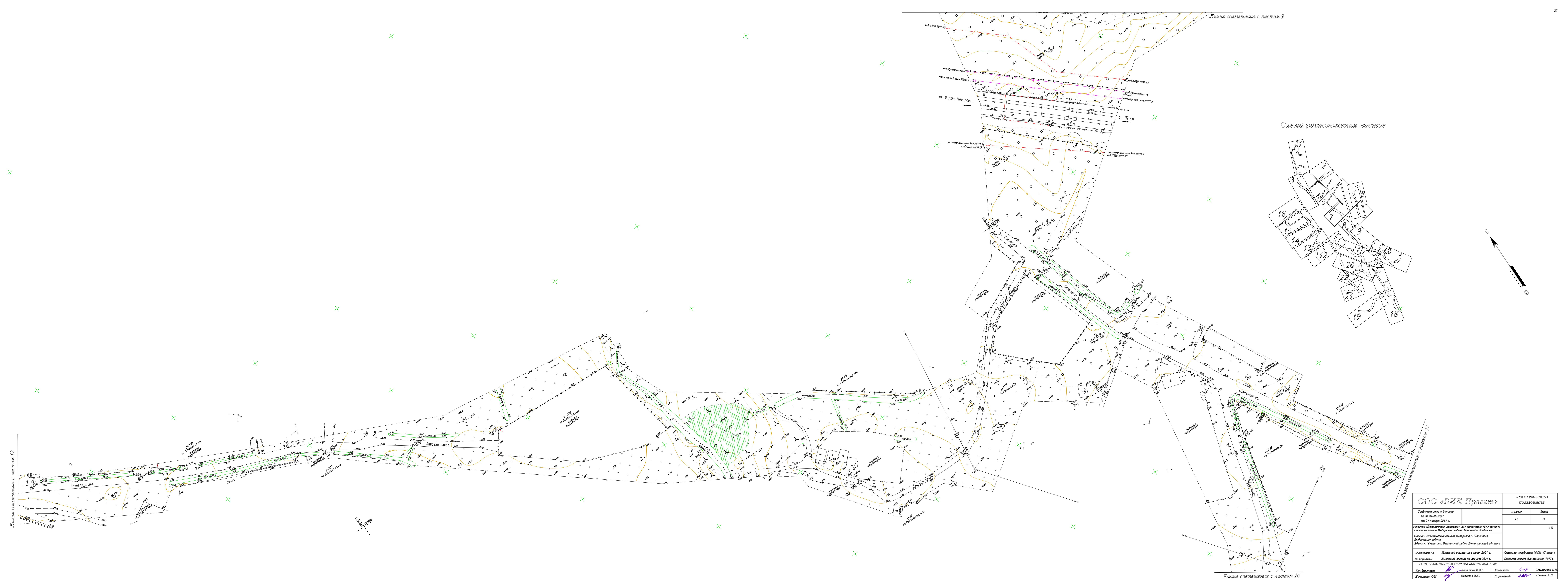
ООО «ВИК Проект»		ДЛЯ СЛУЖЕБНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ	
Свидетельство о допуске БОИ 07-06-7952 от 24 ноября 2017 г.		Листов	Лист
		22	8
Заказчик: Администрация муниципального образования «Гончаровское сельское поселение Выборгского района Ленинградской области.			
Объект: «Распределительный газопровод п. Черкасово Выборгского района			
Адрес: п. Черкасово, Выборгский район Ленинградской области			
Составлен по	Плановой съемки на август 2021 г.	Система координат МСК 47 зона 1	
материалам	Высотной съемки на август 2021 г.	Система высот Балтийская 1977г.	
ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ СЪЕМКА МАСШТАБА 1:500			
Ген.директор	Костенко В.Ю.	Геодезист	Хмилевский С.Н.
Начальник ОИ	Колотов Е.С.	Картограф	Иванов А.В.

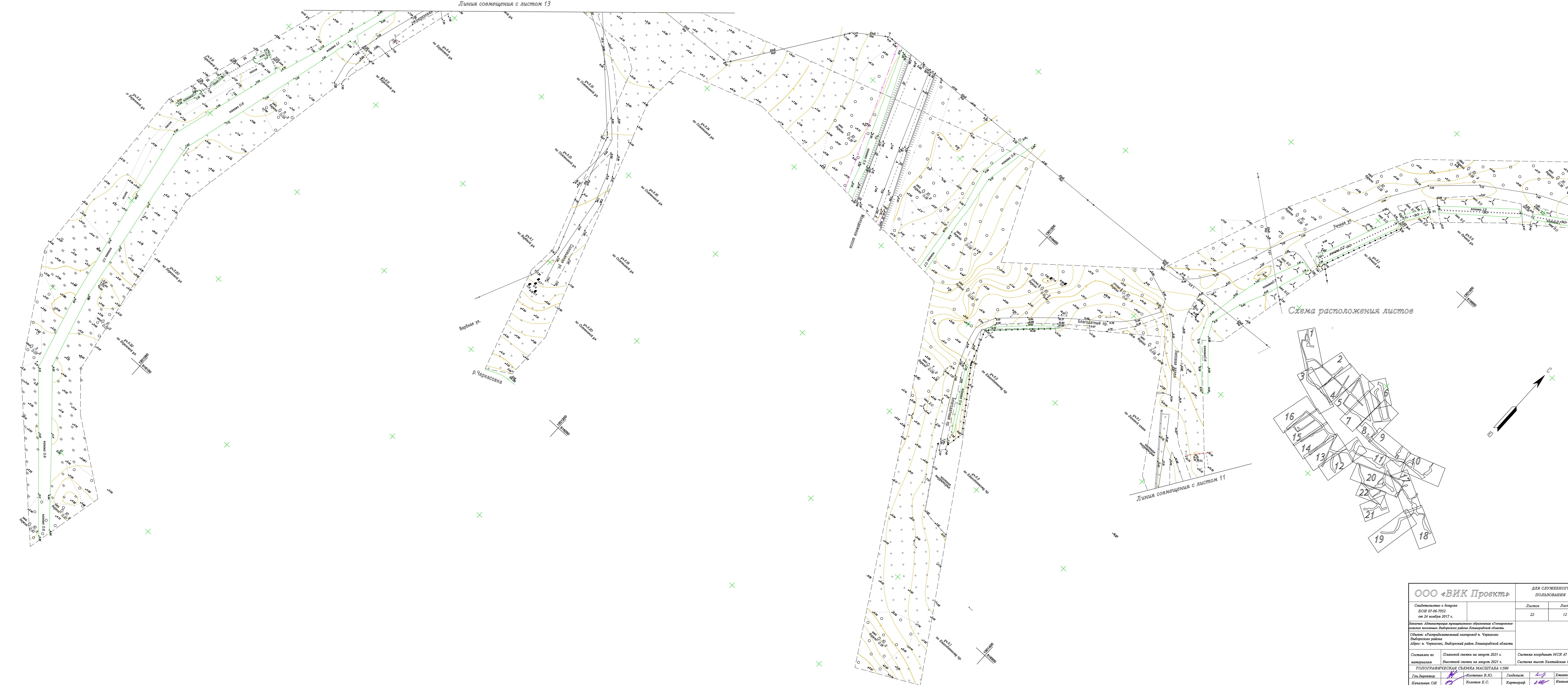


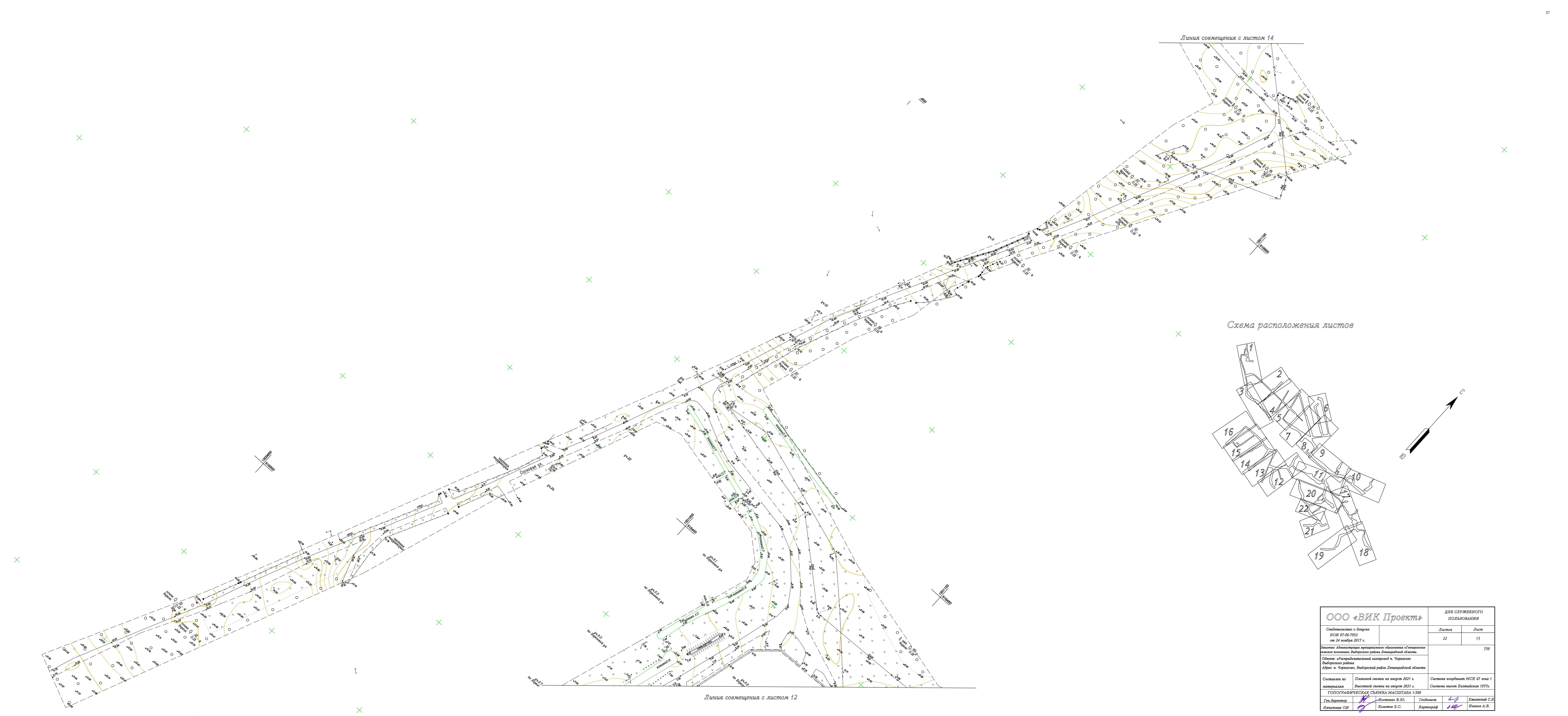




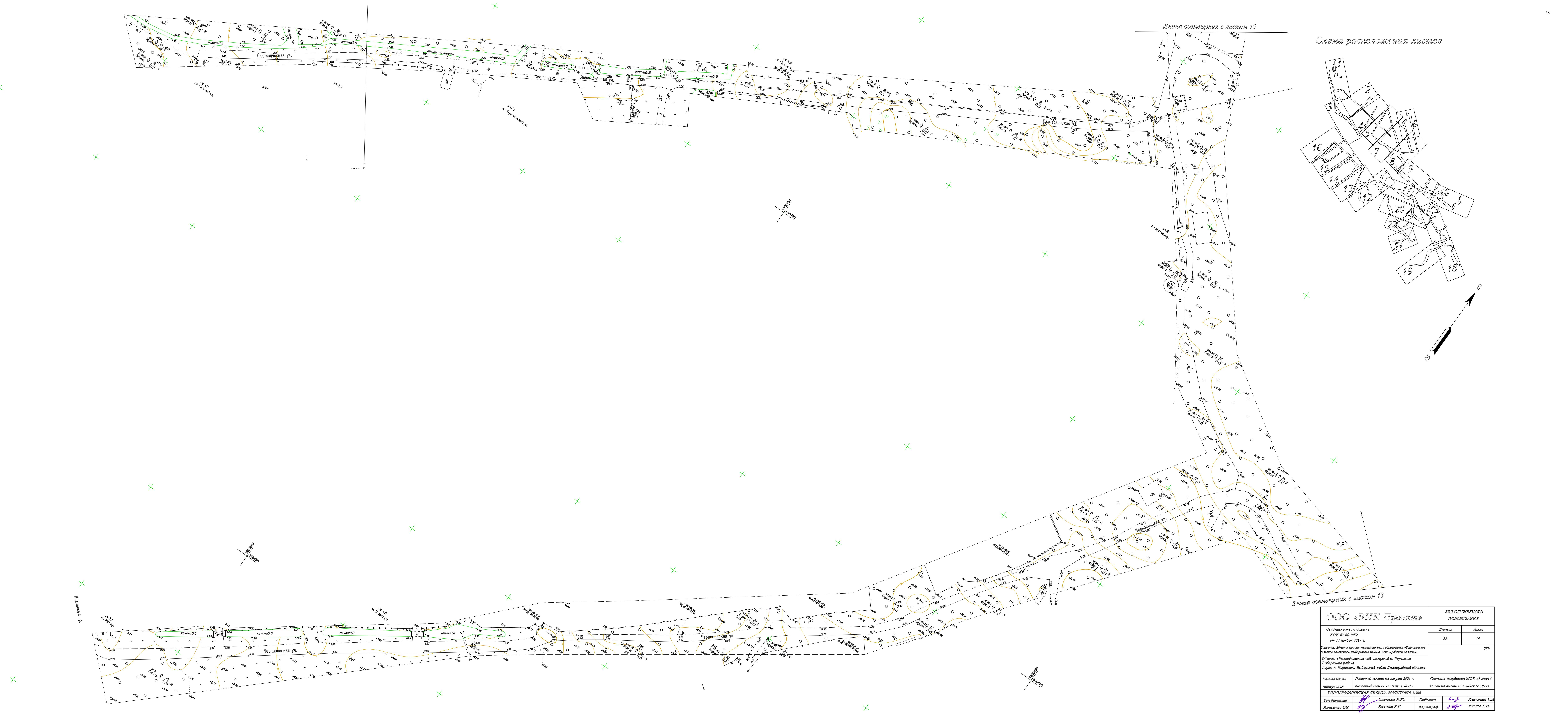
ООО «ВИК Проект»		для служебного пользования	
Свидетельство о допуске	Листов	Лист	
БОИ 07-06-7952 от 24 ноября 2017 г.	22	10	739
Заказчик: Администрация муниципального образования «Черняховское сельское поселение» Выборгского района Ленинградской области			
Объект: «Газорегуляторный газопровод п. Черкасово Выборгского района			
Адрес: п. Черкасово Выборгский район Ленинградской области			
Составлен по материалам Плановой съемки на август 2021 г. Высотной съемки на август 2021 г. Система координат МСК 47 зона 1 Система высот Балтийская 1977г.			
ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ СБЕМКА МАСШТАБА 1:5000			
Ген.директор	Костенко В.Ю.	Геодезист	Хмилевский С.Н.
Начальник ОИ	Козлов Е.С.	Картограф	Иванов А.В.

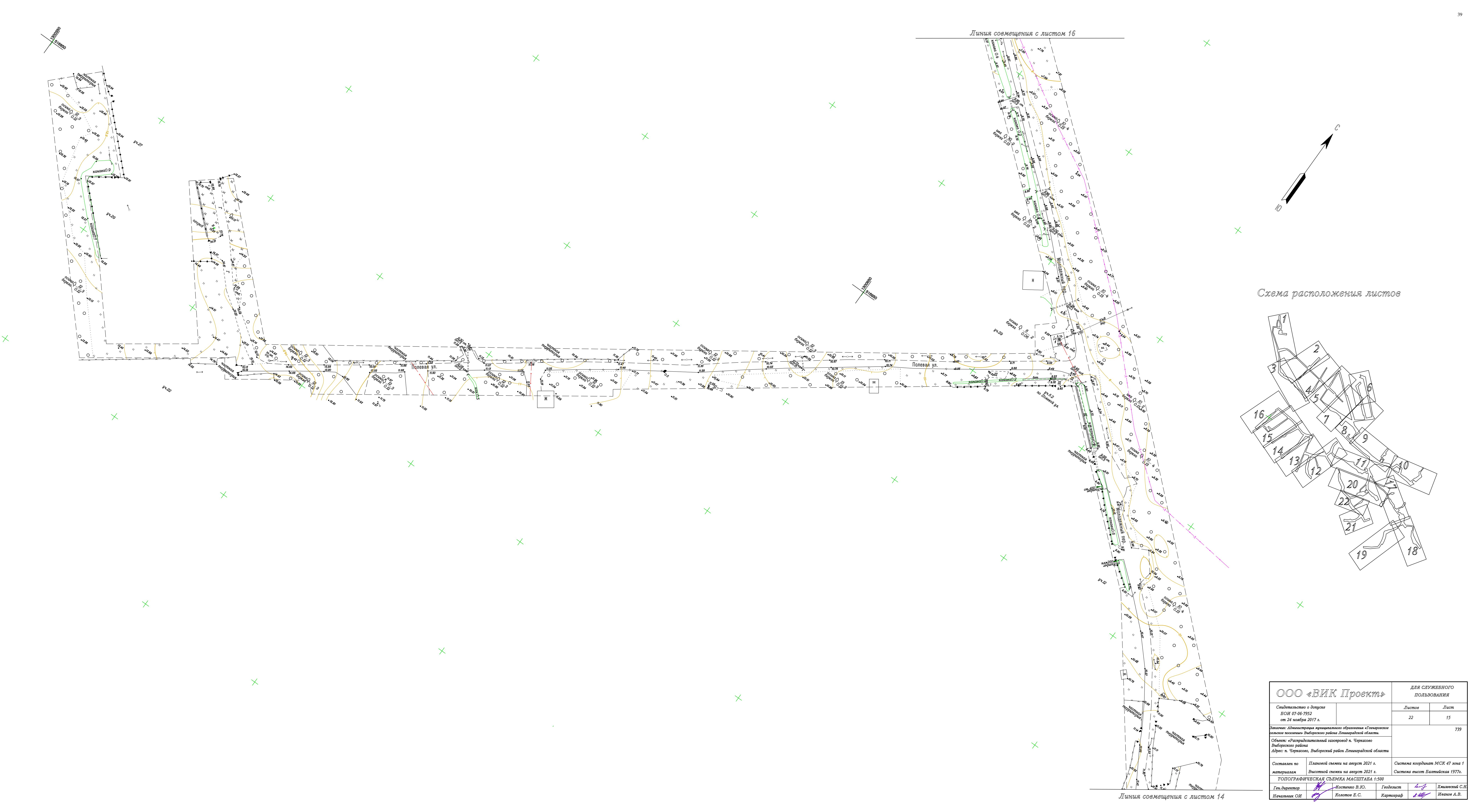


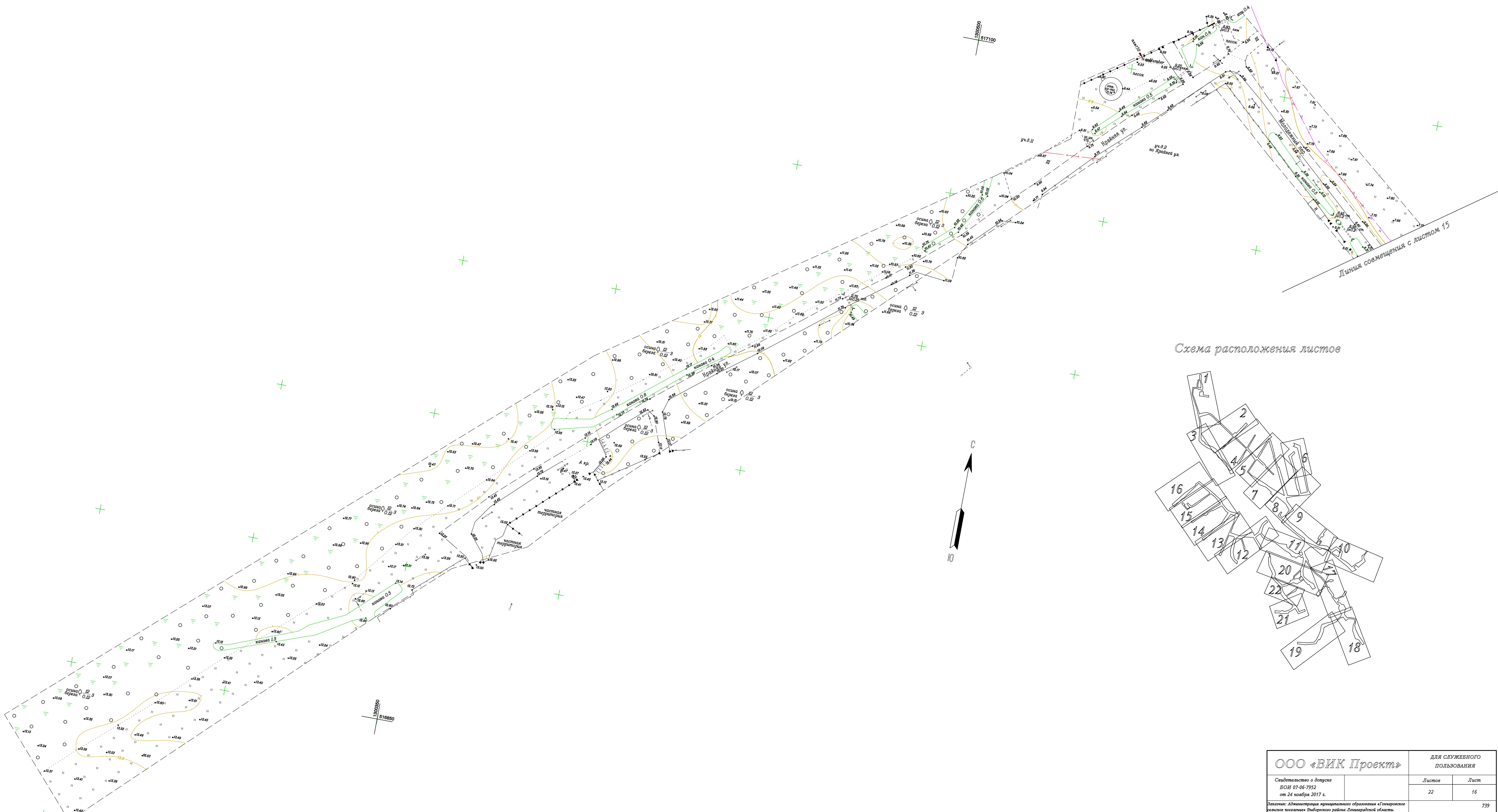




ООО «ВИК Проект»		для служебного пользования			
Листов	Лист	Листов	Лист		
22	13	739			
Заказчик: Администрация муниципального образования «Горнозаводское сельское поселение Выборгского района Ленинградской области.					
Объект: «Горнодобывающий комплекс п. Черкасово					
Высота: 1:5000					
Адрес: п. Черкасово, Выборгский район Ленинградской области					
Составлен по Плановой съемки на август 2021 г. материалах					
Система координат МСК 47 зона 1 Высотной съемки на август 2021 г. Система высот Балтийская 1977г.					
Ген. директор					
Геодезист					
Химик С.Н.					
Начальник ОИ					







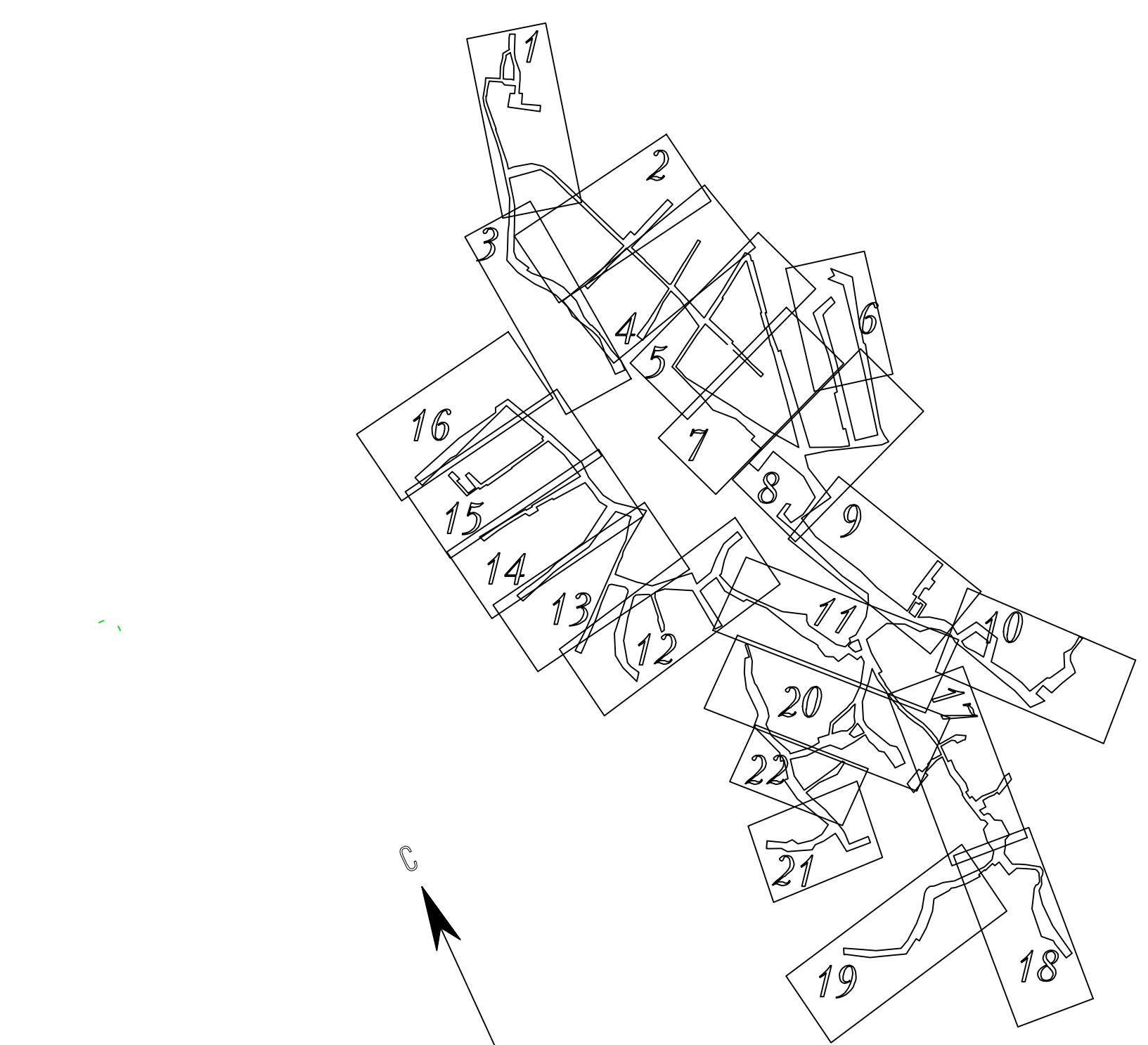
ООО «ВИК Проект»		для служебного пользования	
Свидетельство о допуске БОИ № 07-06-7952 от 24 ноября 2017 г.	Листов	Лист	739
Заказчик: Администрация муниципального образования «Гочаровское сельское поселение Выборского района Ленинградской области».			
Объект: «Распределительный котельный п. Черкасово			
Адрес: п. Черкасово, Выборский район Ленинградской области			
Составлен по Плановой съемки на август 2021 г.		Система координат МСК 47 зона 1	
материалам		Высотной съемки на август 2021 г.	Система высот Балтийская 1977г.
ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ СБЕМКА МАСШТАБА 1:500			
Ген.директор	Костенко В.Ю.	Геодезист	Хмилевский С.Н.
Начальник ОИ	Колотов Е.С.	Картограф	Иванов А.В.



ООО «ВИК Проект»		для служебного использования	
Листов	Лист	Листов	Лист
22	18		
739			
Свидетельство о допуске БОИ 07-06-7952 от 24 ноября 2017 г.			
Заказчик: Администрация муниципального образования «Гатчинское сельское поселение» Выборгского района Ленинградской области.			
Объект: «Радиолокационный изотроп» п. Черкасово Выборгского района Ленинградской области			
Составлен по плановой съемки на август 2021 г. материалам Высотной съемки на август 2021 г. ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ СЛЕНКА МАСШТАБА 1:5000			
Система координат МСК 47 зона 1 Система высот Балтийская 1977г.			
Генеральный директор	Костенко В.Ю.	Геодезист	Хильковская С.Н.
Начальник ОИ	Калютин Е.С.	Картограф	Иванов А.В.



Схема расположения листов



Линия совмещения с листом 22

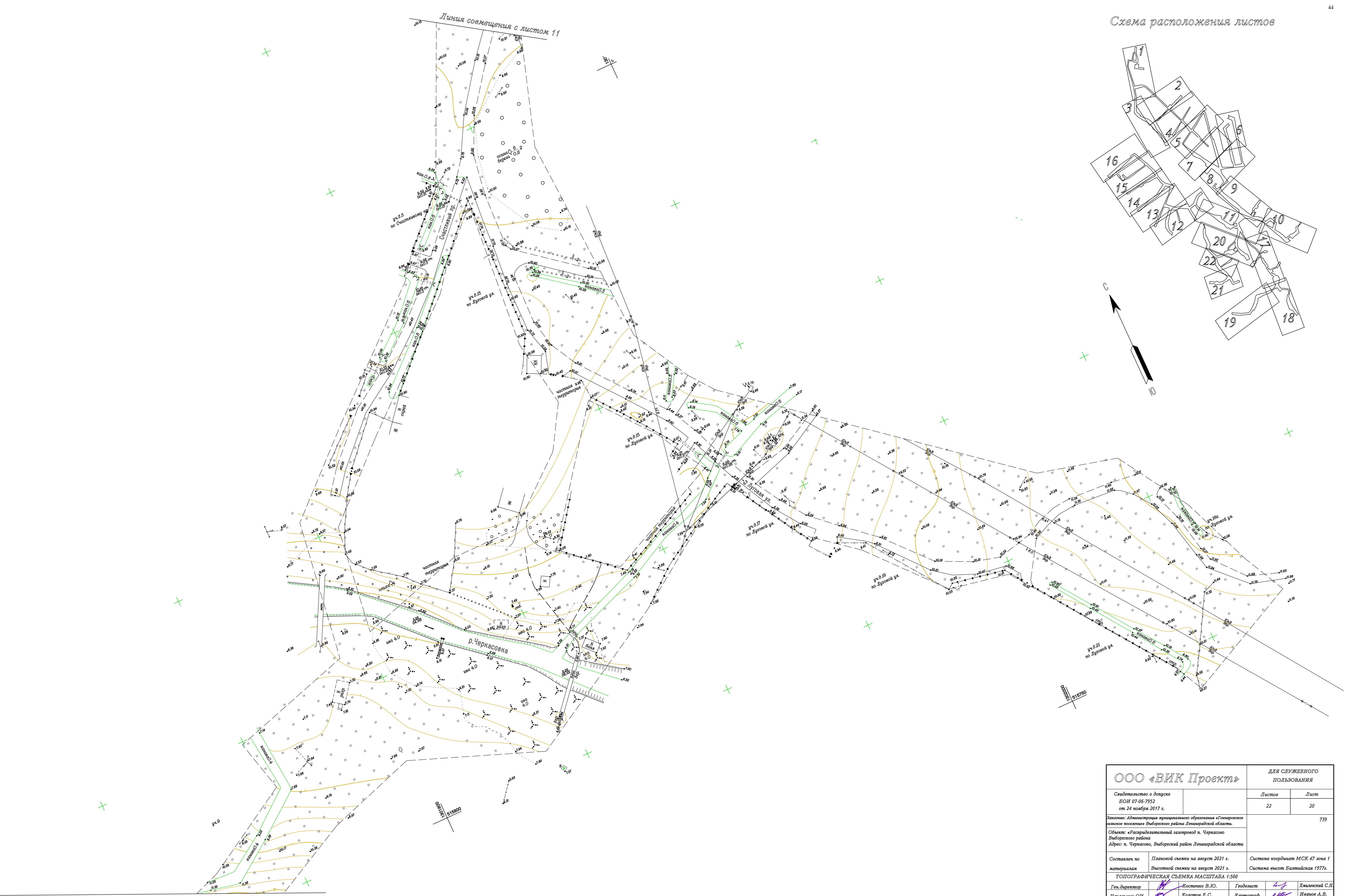
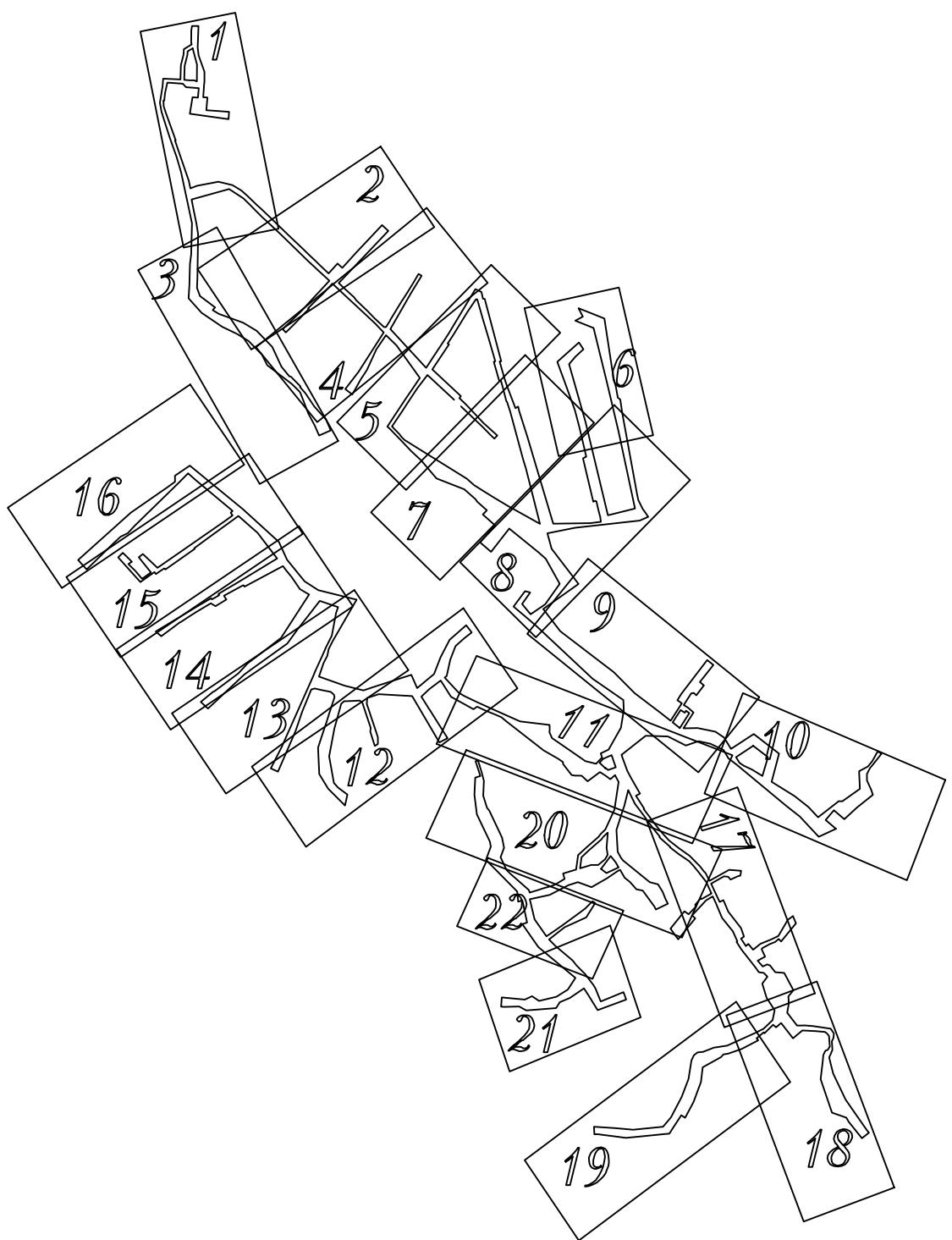


Схема расположения листов



Линия соединения с листом 20

13910550



ООО «ВИК Проект»		для служебного пользования	
Листов	Лист	Листов	Лист
22	22		
Заказчик: Администрация муниципального образования «Гончаровское сельское поселение» Выборского района Ленинградской области.			
Объект: «Распределительный газопровод п. Черкасово Выборского района.			
Адрес: п. Черкасово, Выборский район Ленинградской области			
Составлен по материалам		Плановой съемки на август 2021 г.	Система координат МСК 47 зона 1
		Высотной съемки на август 2021 г.	Система высот Балтийская 1977г.
ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ СЪЕМКА МАСШТАБА 1:500			
Ген.директор	Костенко В.Ю.	Геодезист	Ижилевский С.Н.
Начальник ОИ	Колотов Е.С.	Картограф	Иванов А.В.

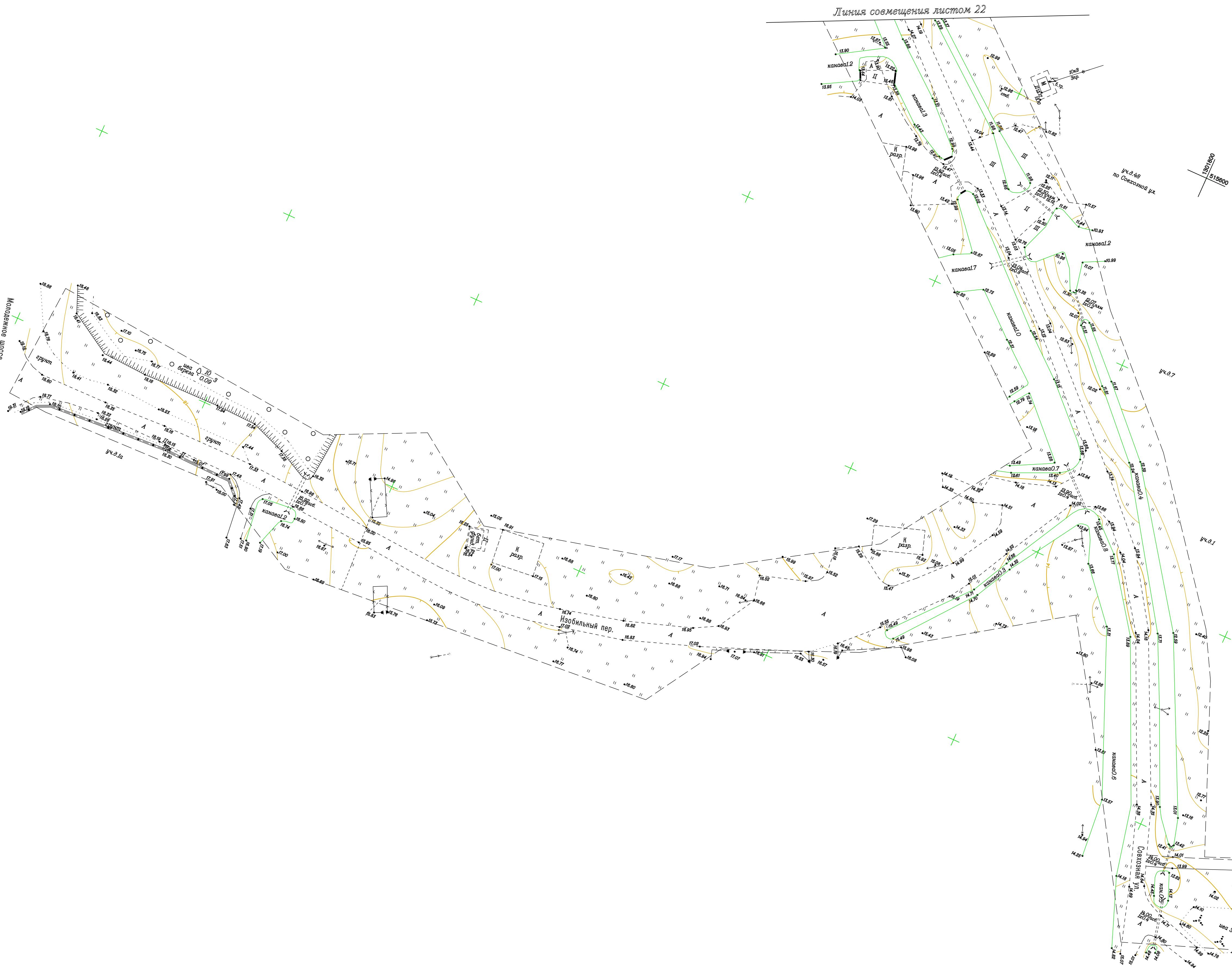
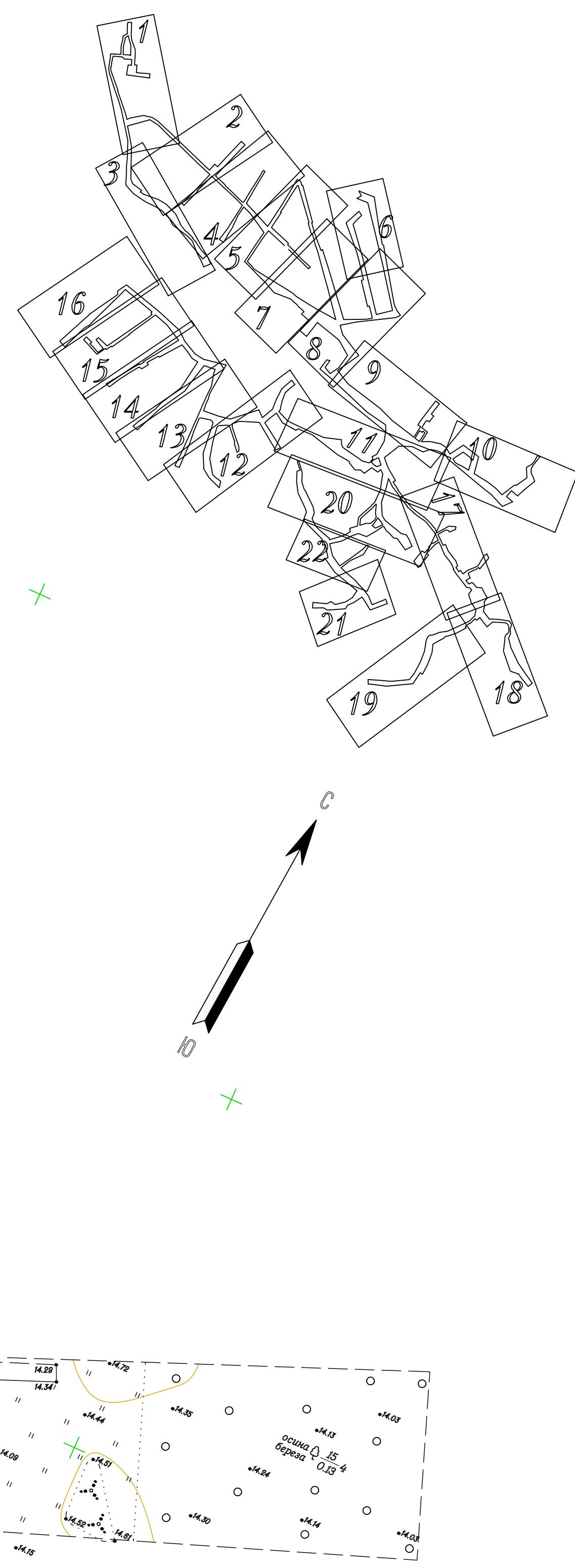


Схема расположения листов



ООО «ВИК Проект»		для служебного пользования	
Свидетельство о допуске	Листов	Лист	
БОИ 07-06-7952 от 24 ноября 2017 г.	22	21	739
Заказчик: Администрация муниципального образования «Гончаровское сельское поселение» Выборского района Ленинградской области.			
Объект: «Распределительный газопровод п. Черкасово Выборского района»			
Адрес: п. Черкасово, Выборский район Ленинградской области			
Составлен по материалам	Плановой съемки на август 2021 г.	Система координат МСК 47 зона 1	
	Высотной съемки на август 2021 г.	Система высот Балтийская 1977г.	
ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ СЪЕМКА МАСШТАБА 1:500			
Ген.директор	Костенко В.Ю.	Геодезист	Хмилевский С.Н.
Начальник ОИ	Колотов Е.С.	Картограф	Иванов А.В.

Общество с ограниченной ответственностью



Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства
№ 0154.02-2012-7810863960-П-169 от 10.07.13

Заказчик: МО «Гончаровское сельское поселение»

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ
ИЗЫСКАНИЙ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА

«Распределительный газопровод в п. Черкасово Выборгского района»

ПРОЕКТНАЯ И РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 10 «Иная документация в случаях, предусмотренных
федеральными законами»

Подраздел «Технический отчет по результатам инженерно-
геологических изысканий»

Шифр: МК-015300001021000002-ИГИ

Санкт-Петербург
2022 г.

Приложение Г. Реестр геологических выработок**РЕЕСТР ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ВЫРАБОТОК**

№№ п/п	№№ геологич. выработок	Абс. отм. устья скв., м	Глубина скважин, м	Начальный диаметр, мм	Вид бурения	Буровой агрегат	X-коорд, м	Y-коорд, м	Дата бурения
-----------	------------------------------	-------------------------------	--------------------------	-----------------------------	----------------	--------------------	---------------	---------------	-----------------

Скважины вновь пробуренные

1	1	12,5	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516844,1	1300434,5	18.04.2022
2	2	15,0	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516801,2	1300480,4	18.04.2022
3	3	11,5	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516871,7	1300593,5	18.04.2022
4	4	9,0	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516981,1	1300740,8	18.04.2022
5	5	8,6	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517118,3	1300582,1	18.04.2022
6	6	12,3	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516970,5	1300434,8	18.04.2022
7	7	13,3	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516915,9	1300371,2	17.04.2022
8	8	11,2	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516874,3	1300844,9	18.04.2022
9	9	11,3	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516822,9	1300871,4	16.04.2022
10	10	8,8	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516726,2	1300696,2	18.04.2022
11	11	7,4	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516659,2	1300567,2	18.04.2022
12	12	9,5	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516618,4	1300505,3	16.04.2022
13	13	11,4	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516708,7	1300977,1	18.04.2022
14	14	10,0	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516584,1	1300885,9	18.04.2022
15	15	5,7	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516489,8	1300761,8	18.04.2022
16	16	6,5	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516392,8	1300633,6	16.04.2022
17	17	15,0	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516677,8	1301074,8	16.04.2022
18	18	17,0	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516580,9	1301025,3	10.04.2022
19	19	9,4	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516458,0	1300974,1	10.04.2022
20	20	9,5	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516361,1	1300929,7	10.04.2022
21	21	14,3	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516239,3	1300877,1	10.04.2022
22	22	9,9	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516424,4	1301058,4	10.04.2022
23	23	6,7	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516226,3	1301014,5	10.04.2022
24	24	5,0	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516125,6	1301031,1	10.04.2022
25	25	9,2	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516408,0	1301126,8	10.04.2022
26	26	7,4	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516304,5	1301157,6	10.04.2022
27	27	7,1	8,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516425,4	1301198,2	10.04.2022
28	28	5,7	8,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516444,0	1301253,2	10.04.2022
29	29	8,4	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516408,0	1301299,5	10.04.2022
30	30	6,5	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516583,6	1301436,4	16.04.2022
31	31	6,9	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516300,8	1301351,2	09.04.2022
32	32	9,0	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516463,1	1301369,4	09.04.2022
33	33	8,8	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516350,4	1301543,1	09.04.2022
34	34	7,4	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516231,2	1301739,6	09.04.2022
35	35	7,1	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516239,6	1301720,2	09.04.2022
36	36	8,9	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516160,9	1301830,7	16.04.2022
37	37	9,8	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516229,7	1301908,0	09.04.2022
38	38	10,0	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516179,5	1301922,8	09.04.2022
39	39	11,1	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	516118,9	1301961,6	09.04.2022
40	40	9,8	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	515997,7	1301893,6	16.04.2022
41	41	10,2	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	515922,4	1301898,6	09.04.2022
42	42	10,4	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	515811,4	1301990,2	09.04.2022
43	43	11,9	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	515773,8	1302055,1	16.04.2022
44	44	14,7	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	515783,8	1302222,0	09.04.2022
45	45	15,9	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	515595,0	1302340,7	09.04.2022

МК-01530000102100002-ИГИ-ТП

Инв. № подп.

Изм. Кол.уч Лист № док. Подп. Дата

Лист
56

Инв. № подп.	План. и дата	Взам. инв. №	Инв. № бугрн.	Подп. и дата
46	46	6,8	10,0	95 колонковое УКБ-12/25И 515888,2 1301802,3 09.04.2022
47	47	6,1	10,0	95 колонковое УКБ-12/25И 515865,2 1301798,1 17.04.2022
48	48	15,0	8,0	95 колонковое УКБ-12/25И 515779,5 1301635,8 14.04.2022
49	49	15,6	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 515636,6 1301694,5 08.04.2022
50	50	16,7	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 515721,5 1301802,4 08.04.2022
51	51	12,4	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 515509,4 1301830,8 08.04.2022
52	52	18,5	10,0	95 колонковое УКБ-12/25И 515268,3 1302218,5 08.04.2022
53	53	14,4	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 515453,2 1301899,5 08.04.2022
54	54	15,5	10,0	95 колонковое УКБ-12/25И 515471,9 1302394,6 08.04.0202
55	55	18,4	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 515446,1 1301566,2 08.04.2022
56	56	15,8	8,0	95 колонковое УКБ-12/25И 515912,8 1301530,0 08.04.2022
57	57	16,1	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516040,1 1301499,1 08.04.2022
58	58	13,4	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516138,2 1301489,1 16.04.2022
59	59	10,1	8,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516291,6 1301852,2 08.04.2022
60	60	9,4	8,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516387,9 1301933,8 08.04.2022
61	61	9,5	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516354,2 1302012,1 08.04.2022
62	62	13,4	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516303,1 1302085,3 14.04.2022
63	63	16,4	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516426,2 1302153,8 19.04.2022
64	64	15,1	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516475,5 1302195,5 14.04.2022
65	65	15,6	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516286,4 1302197,7 19.04.2022
66	66	15,8	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516218,7 1302279,8 19.04.2022
67	67	16,0	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516253,5 1302344,7 19.04.2022
68	68	17,0	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516213,3 1302399,4 19.04.2022
69	69	18,3	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516130,8 1302390,2 19.04.2022
70	70	18,5	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516004,4 1302539,7 19.04.2022
71	71	20,6	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516095,7 1302714,6 19.04.2022
72	72	21,0	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516167,8 1302684,4 19.04.2022
73	73	10,3	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516475,3 1301860,7 19.04.2022
74	74	9,5	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516562,8 1301768,1 19.04.2022
75	75	12,5	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516649,5 1301649,1 14.04.2022
76	76	13,4	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516713,0 1301625,0 07.04.2022
77	77	12,8	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516728,9 1301747,9 07.04.2022
78	78	14,8	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516853,4 1301676,7 07.04.2022
79	79	12,0	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516969,2 1301587,1 07.04.2022
80	80	12,4	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516902,6 1301508,4 07.04.2022
81	81	11,7	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516927,0 1301713,5 14.04.2022
82	82	16,6	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 516950,4 1301884,5 07.04.2022
83	83	18,8	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 517008,7 1301981,5 15.04.2022
84	84	23,4	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 517186,4 1301946,2 07.04.2022
85	85	26,8	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 517375,1 1301904,0 07.04.2022
86	86	25,6	8,0	95 колонковое УКБ-12/25И 517554,0 1301865,2 14.04.2022
87	87	25,5	8,0	95 колонковое УКБ-12/25И 517576,8 1301833,7 11.04.2022
88	88	27,0	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 517484,8 1301796,3 11.04.2022
89	89	26,0	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 517430,9 1301751,4 11.04.2022
90	90	21,9	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 517257,8 1301813,4 11.04.2022
91	91	19,3	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 517109,3 1301830,8 11.04.2022
92	92	11,9	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 517113,4 1301647,5 11.04.2022
93	93	13,5	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 517270,0 1301602,5 11.04.2022
94	94	10,3	8,0	95 колонковое УКБ-12/25И 517072,9 1301417,6 11.04.2022
95	95	9,7	8,0	95 колонковое УКБ-12/25И 517094,1 1301391,6 11.04.2022
96	96	8,9	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 517172,6 1301291,3 11.04.2022
97	97	9,3	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 517246,6 1301206,6 13.04.2022
98	98	11,2	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 517409,3 1301321,2 13.04.2022
99	99	12,2	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 517325,8 1301418,3 13.04.2022
100	100	12,0	4,0	95 колонковое УКБ-12/25И 517246,6 1301501,4 13.04.2022

МК-01530000102100002-ИГИ-ТП

Лист
57

Изм. Кол.уч Лист № док. Подп. Дата

101	101	13,2	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517536,3	1301400,4	13.04.2022
102	102	21,2	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517652,4	1301476,8	13.04.2022
103	103	20,7	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517465,4	1301543,0	13.04.2022
104	104	9,9	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517540,4	1301190,8	13.04.2022
105	105	13,1	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517696,4	1301284,5	13.04.2022
106	106	6,8	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517369,5	1301090,5	15.04.2022
107	107	8,7	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517612,6	1301117,1	13.04.2022
108	108	10,0	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517706,5	1301036,7	13.04.2022
109	109	8,0	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517586,3	1300912,7	15.04.2022
110	110	12,9	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517787,1	1301106,2	13.04.2022
111	111	13,3	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517837,2	1301160,1	15.04.2022
112	112	8,8	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517839,5	1300877,3	13.04.2022
113	113	8,2	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517913,8	1300801,3	13.04.2022
114	114	8,6	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517996,2	1300706,0	15.04.2022
115	115	10,3	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517959,3	1300583,3	14.04.2022
116	116	12,5	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	518147,8	1300524,0	12.04.2022
117	117	12,1	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	518327,9	1300505,2	12.04.2022
118	118	8,8	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517670,8	1300604,2	12.04.2022
119	119	13,6	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	518322,7	1300612,4	12.04.2022
120	120	7,1	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517484,9	1300819,6	12.04.2022
121	121	11,6	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	518221,5	1300652,3	12.04.2022
122	122	7,2	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	517239,7	1300991,4	12.04.2022
123	123	12,5	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	518470,1	1300591,2	15.04.2022
124	124	24,0	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	515044,1	1301864,6	15.04.2022
125	125	19,0	10,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	515238,9	1302163,4	15.04.2022
126	126	15,1	10,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	515426,9	1302430,8	16.04.2022
127	127	21,1	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	515043,3	1302070,4	12.04.2022
128	128	16,0	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	515683,9	1302451,4	15.04.2022
129	129	17,0	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	515849,9	1302281,8	15.04.2022
130	130	11,3	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	515961,8	1302060,9	15.04.2022
131	131	9,8	4,0	95	колонковое	УКБ-12/25И	515691,4	1302120,7	12.04.2022

Точки статического зондирования

132	1	6,8	10,0				515888,2	1301802,3	20.04.2022
133	2	16,6	4,0				516950,4	1301884,5	20.04.2022
134	3	13,3	4,0				517837,2	1301160,1	20.04.2022
135	4	13,6	4,0				518322,7	1300612,4	20.04.2022
136	5	24,0	4,0				515044,1	1301864,6	20.04.2022
137	6	17,0	4,0				515849,9	1302281,8	20.04.2022

Система высот: Балтийская

Система координат: МСК-47 зона 1 Ленинградская область

Выполнил: Ситникова Е. А.

Дата: «13» августа 2022г.

Инв. № подп.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № документа

МК-015300001021000002-ИГИ-ТП

Лист
58

Ном. листов	Поле, п/п	Виды съемки	Сетка отбора

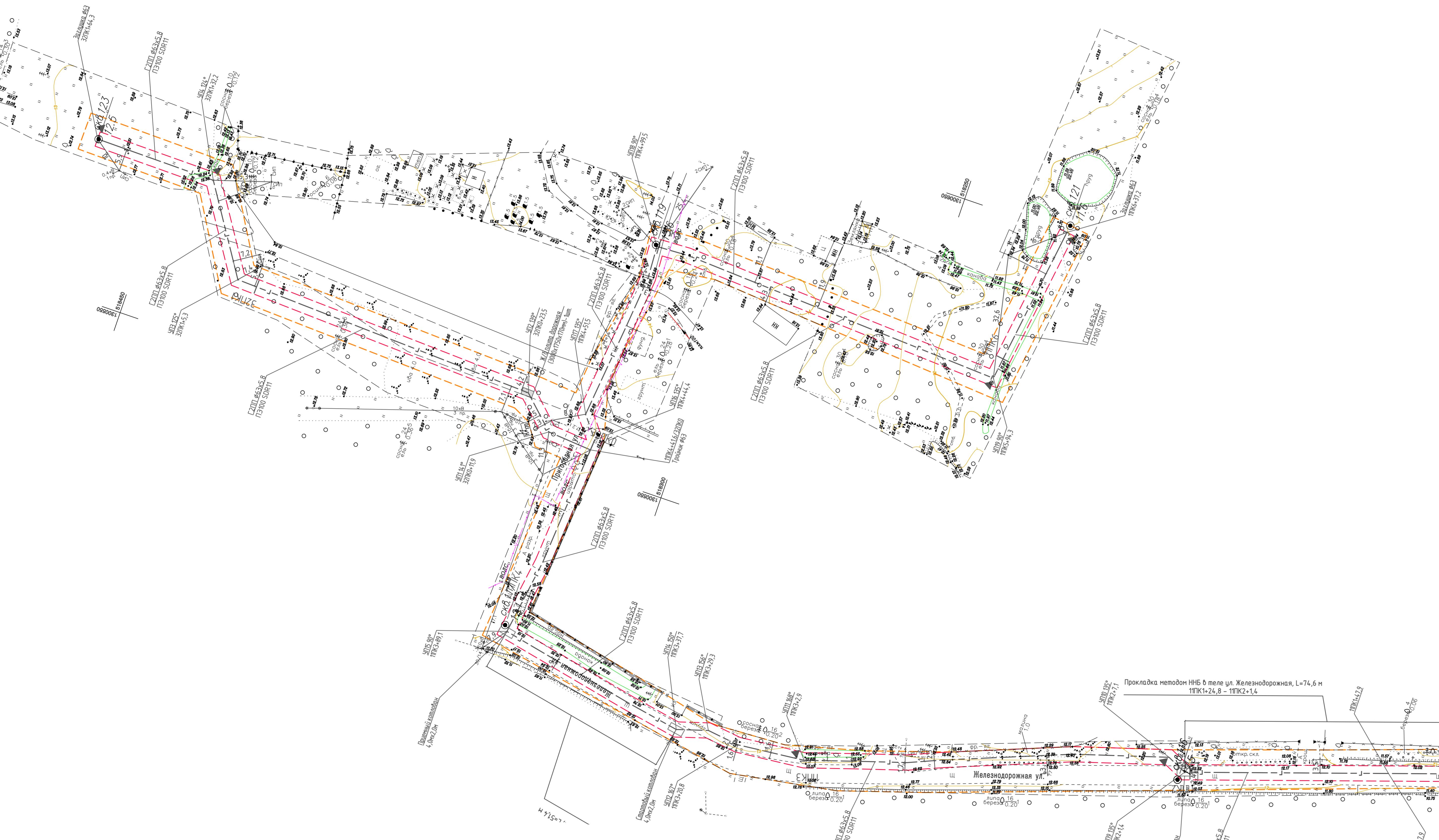
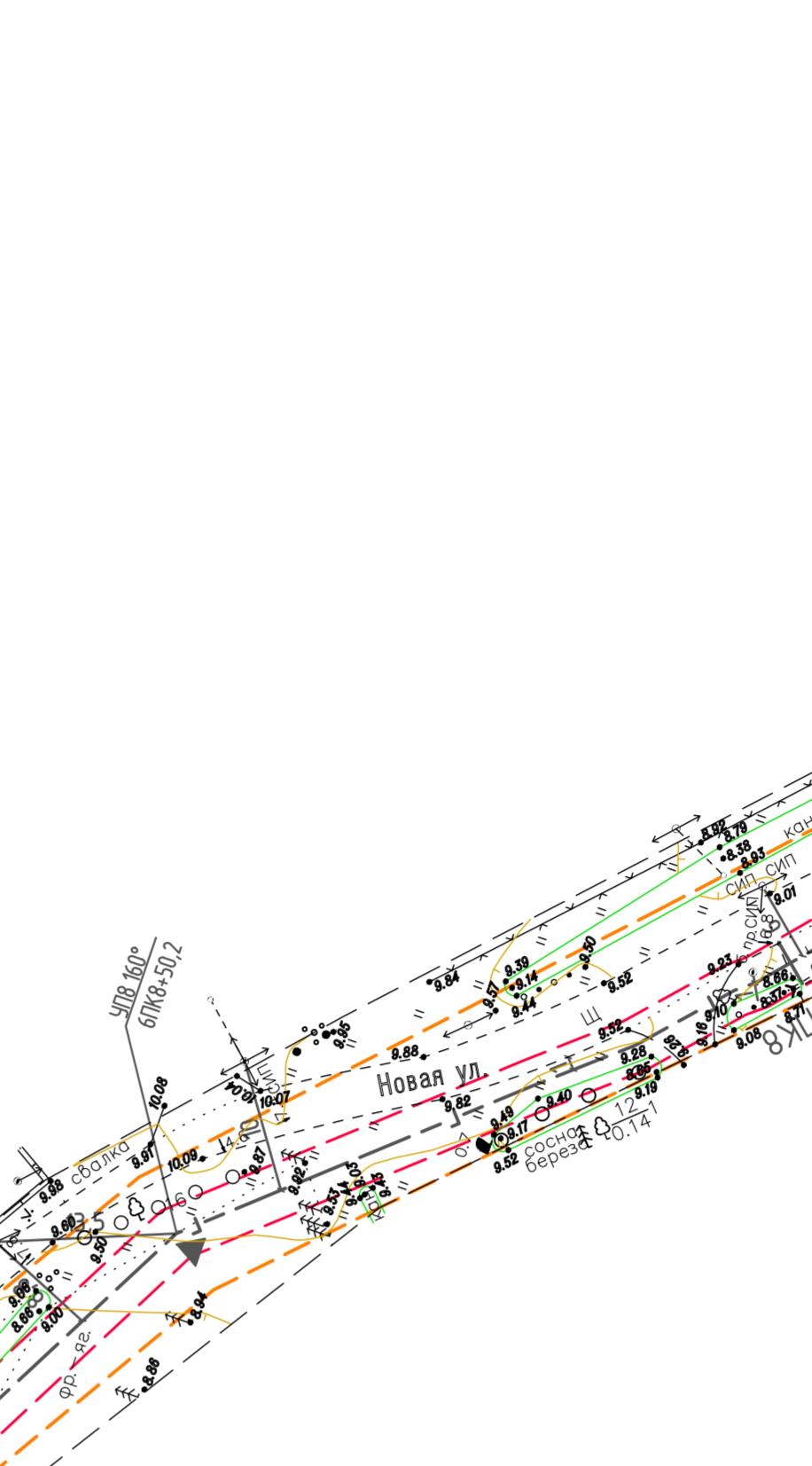


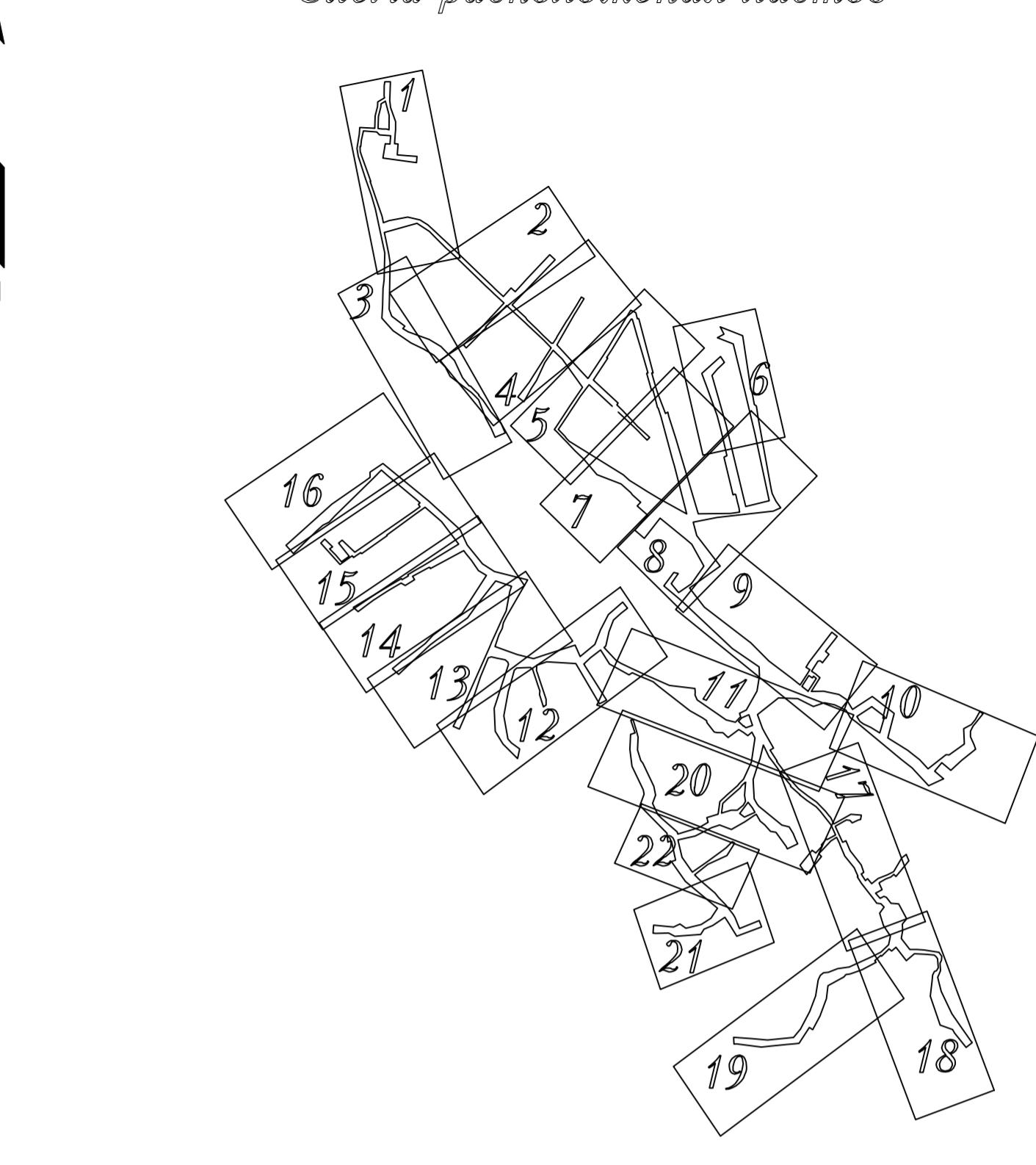
Схема расположения листов



Линия сооружений с листом 2

Скв. 1	28.7	Числовые обозначения		
		Проектируемая скважина и ее номер		
Абсолютная отметка, м				
Точка статического зондирования, ее номер				
Изм. конц. лист.	№ док.	Подп.	Дату	
Разраб.	Ситников	124	04.22	
Пробурен.	Денисенко	124	04.22	
Новое строительство		Страница	Лист	
П.Р.	11	1	21	
МК-015300001021000002-ИГИ-ГП.1				
Распределительный газопровод п. Черкасово Выборгского района				
Инженерно-геологические выработок и разрезов, М 1:500				
БИК Проект				

Схема расположения листов



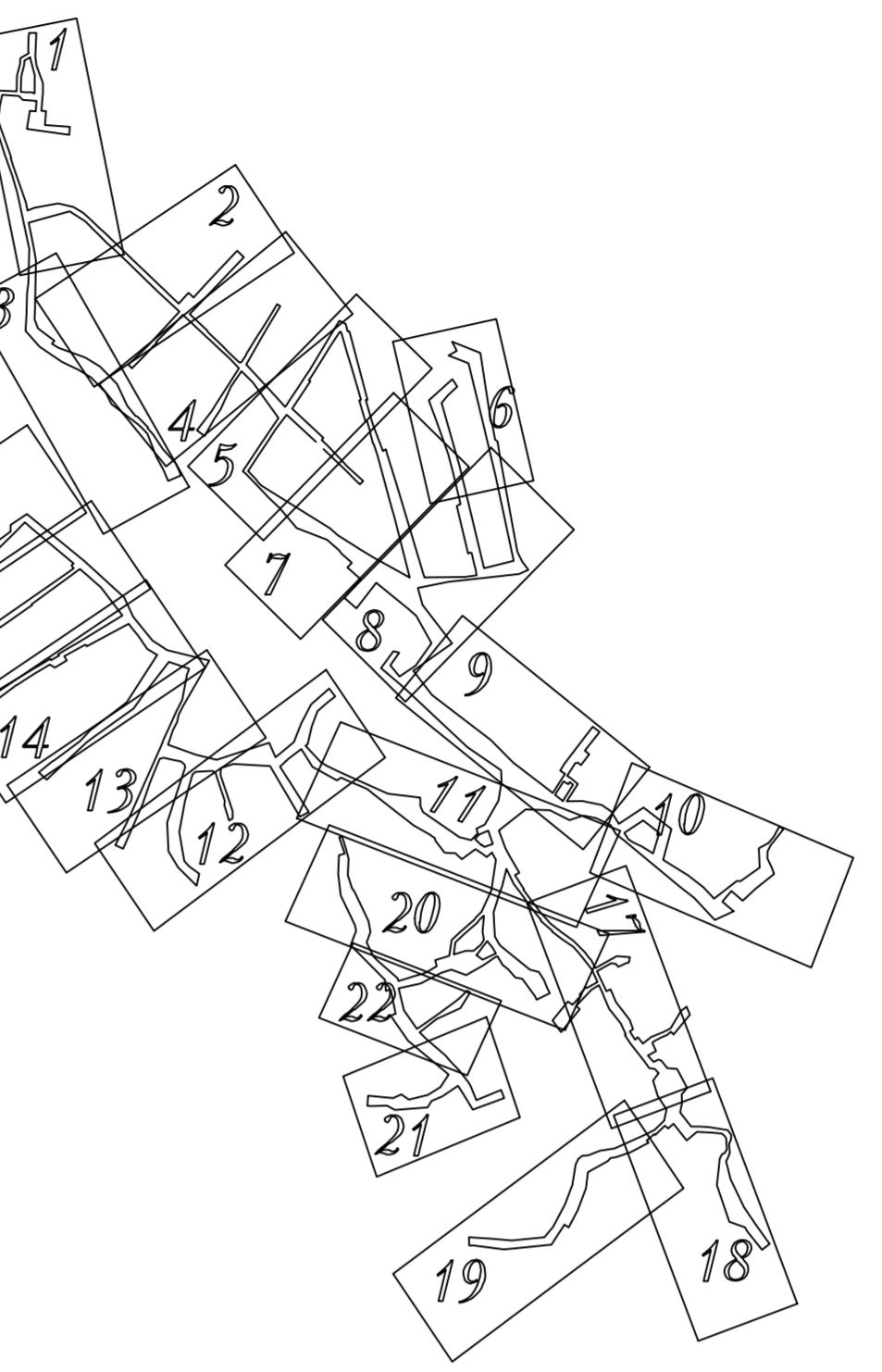
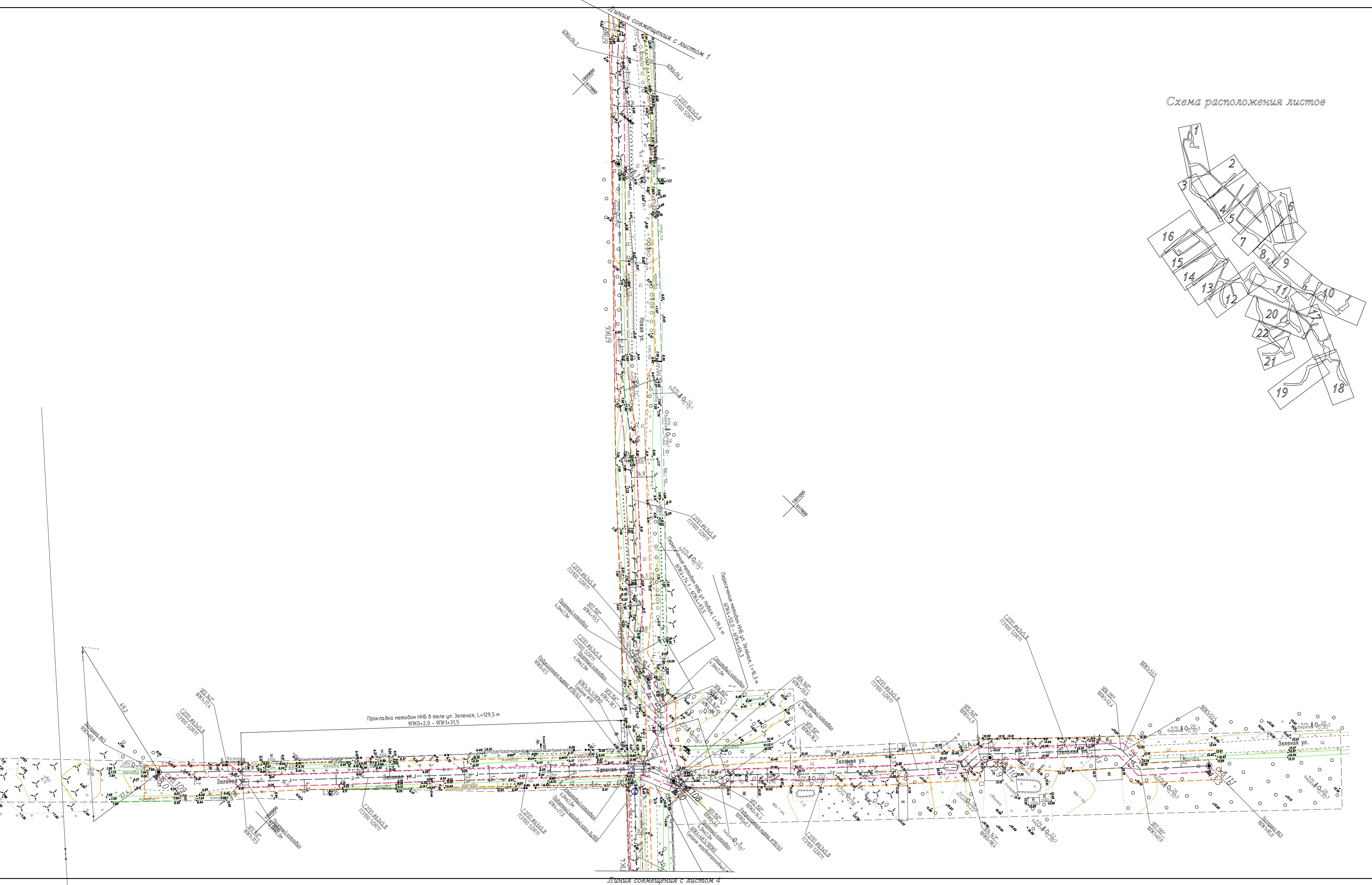
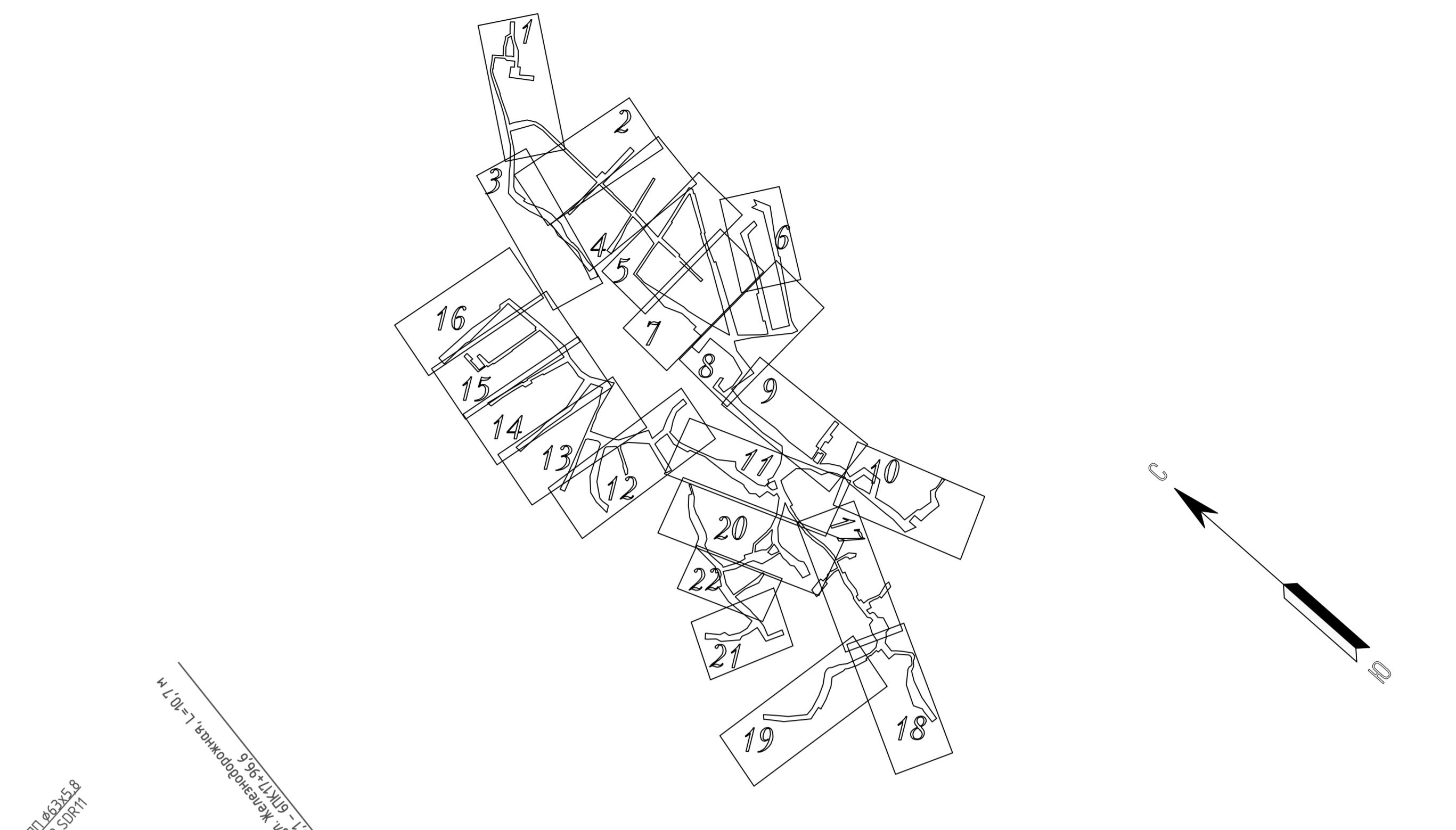
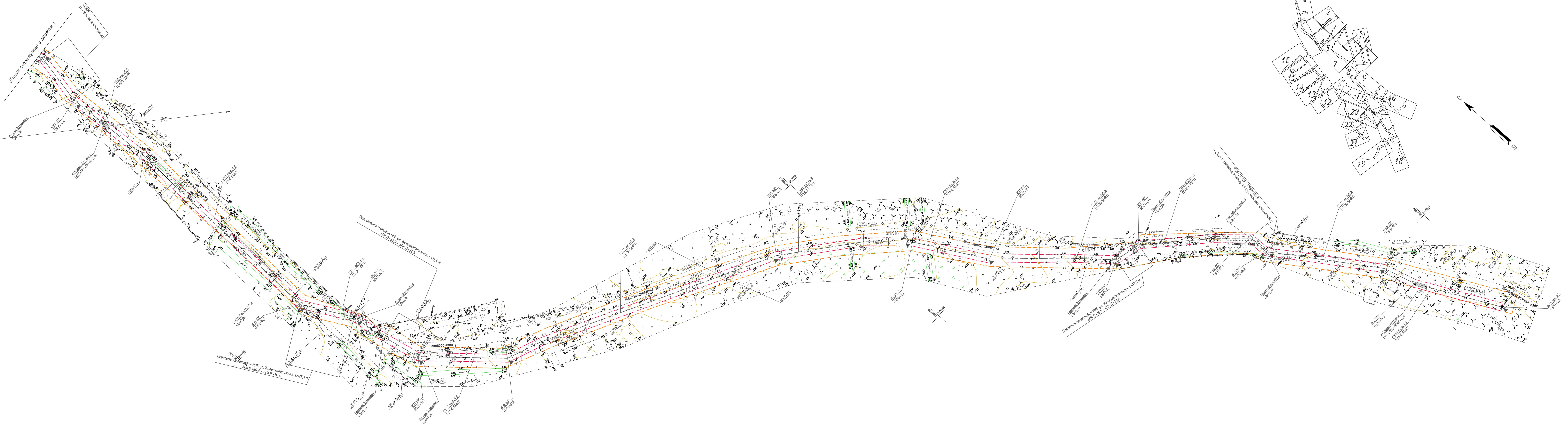


Схема расположения листов



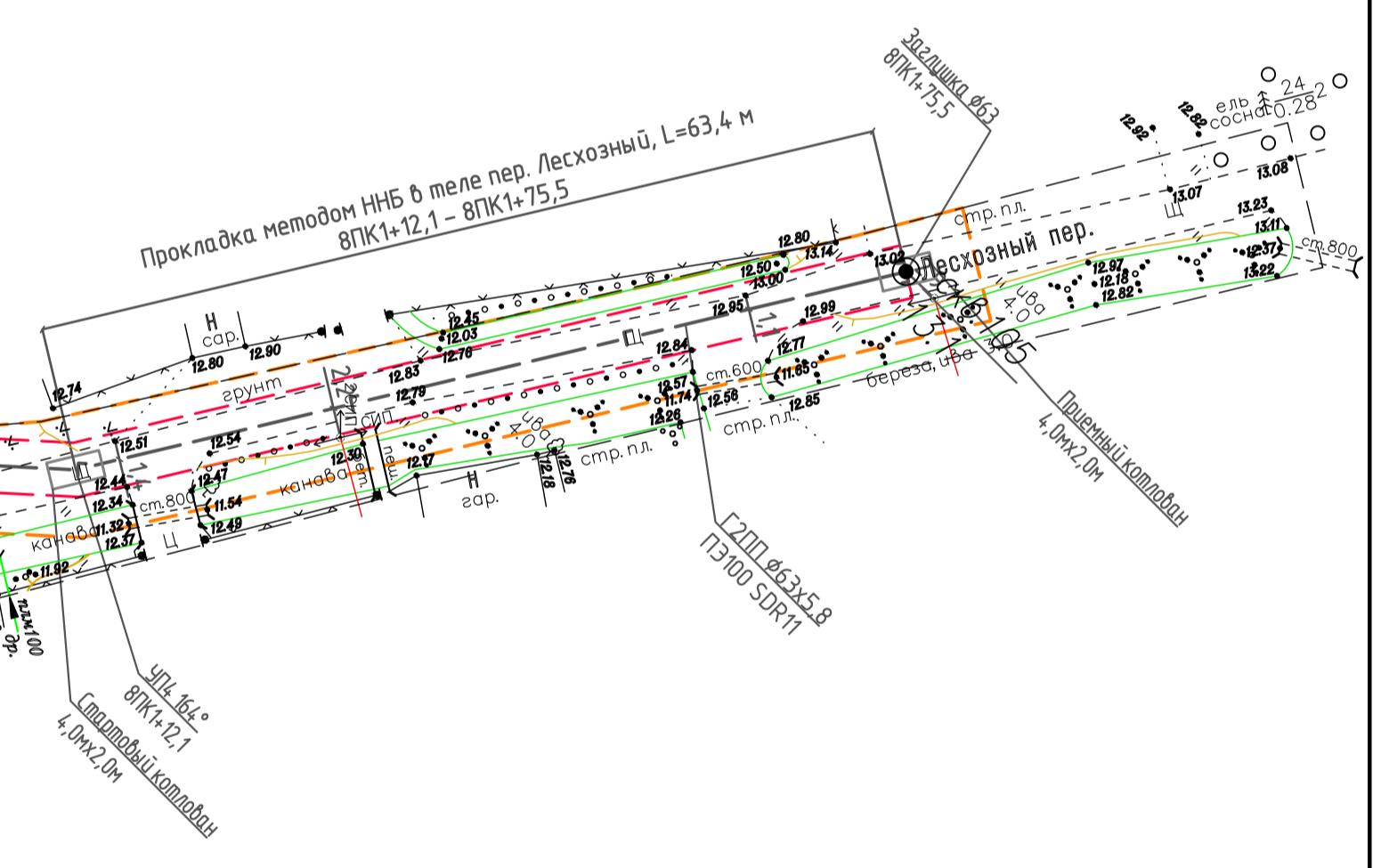
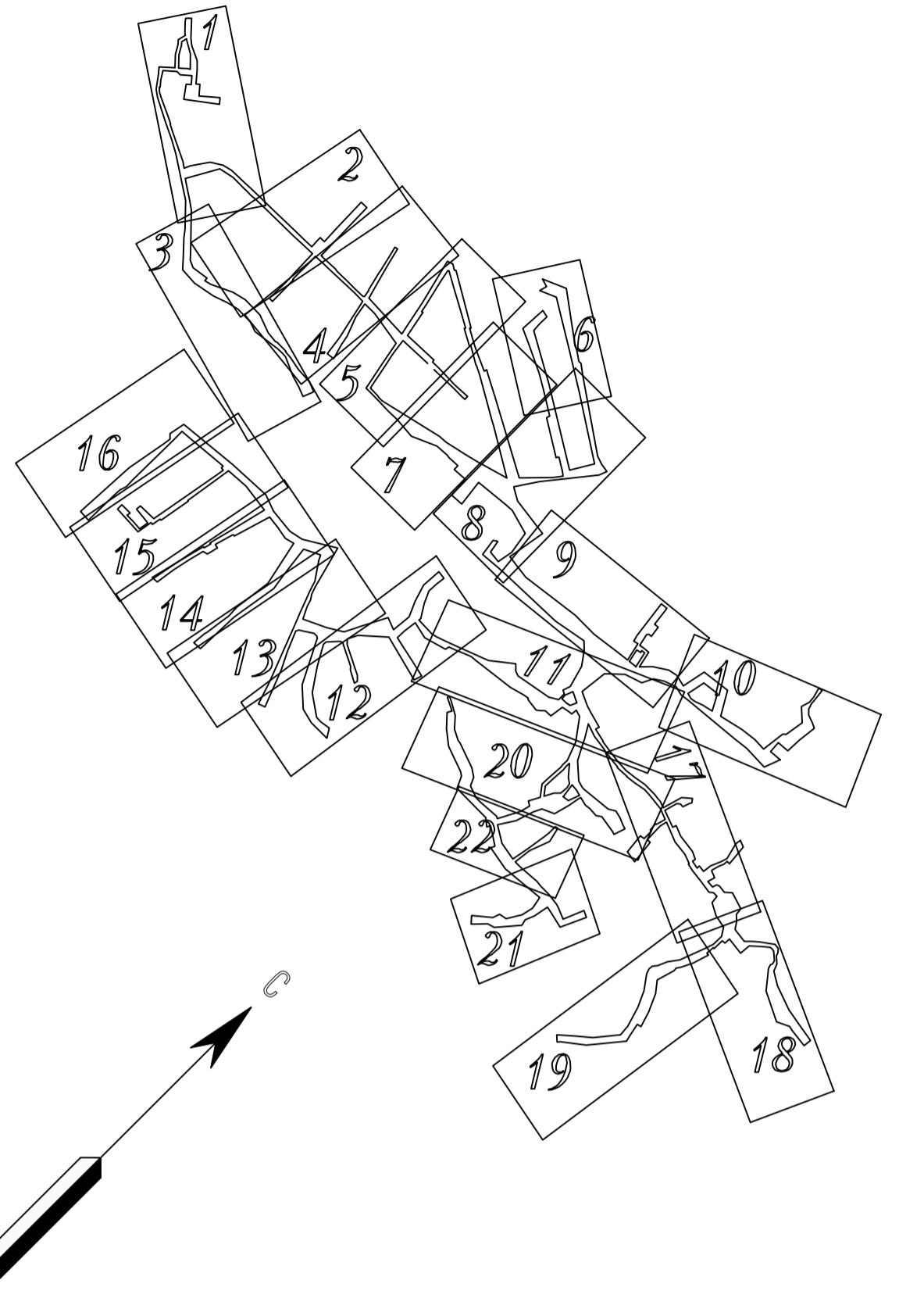
Ном. Краска	Ном. узлов	Взам. узлов	Состав



Условные обозначения

- Скд.1 Проектируемая скважина и ее номер
 Абсолютная отметка, м
↓ ТСЗ.1 Точка статического зондирования, ее номер

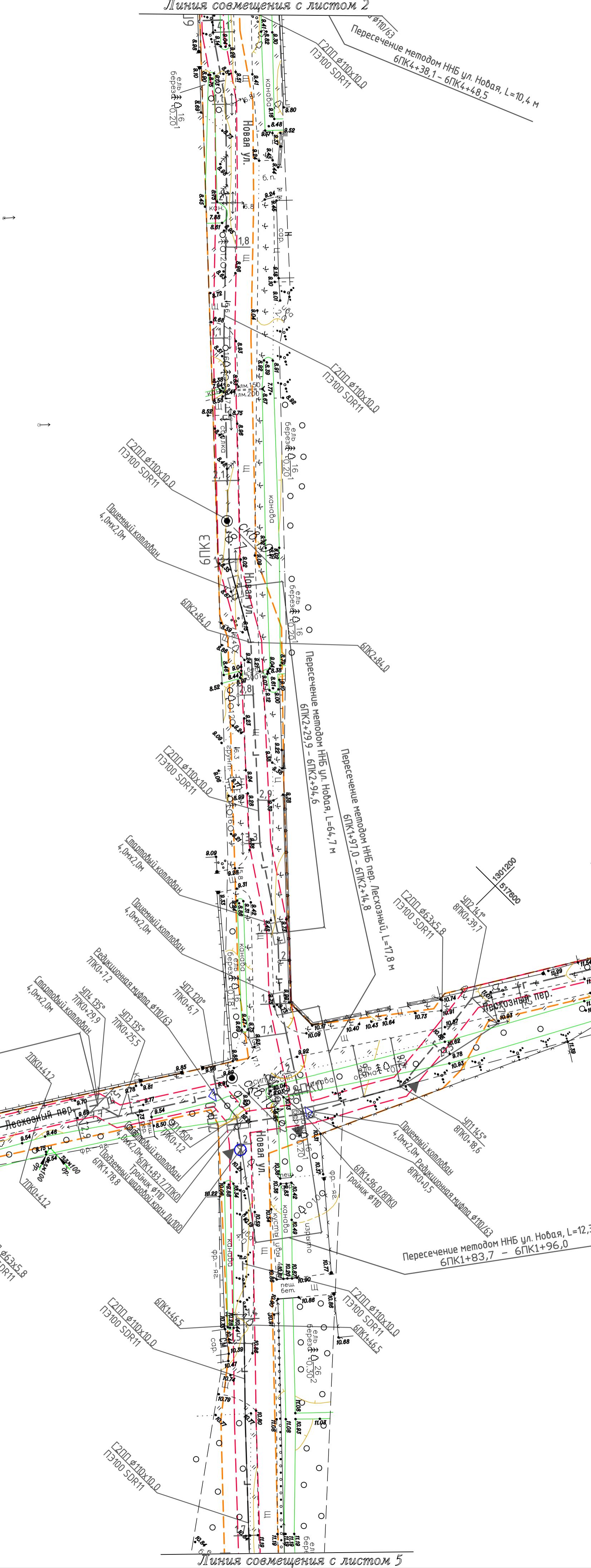
Схема расположения листов



Условные обозначения

	Скв.1	Проектируемая скважина и ее номер
	ТС3 1	Абсолютная отметка, м
Точка статического зондирования, ее номер		

Линия совмещения с листом 2



Прокладка методом ННБ в теле пер. Лесхозный, L=124,6 м
7ПК0+29,9 - 7ПК1+54,7

